


OBJAŚNIENIA:

- projektowana instalacja c.o. - zasilanie
- projektowana instalacja c.o. - powrót
- PG1 pion centralnego ogrzewania
- projektowana temperatura
- projektowany grzejnik płytowy (bocznazasilany) typ, wysokość [długość]
- projektowany grzejnik łazienkowy, drabinkowy szerokość
- wysokość
- istniejący grzejnik płytowy (dolnozasilany) typ, wysokość [długość]
- zawór regulacyjny, typ
- zawór odcinający prosty
- zawór termostatyczny z nastawą wstępną
- zawór powrotny bez nastawy wstępnej
- kompensatory

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

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 jednostki projektowej.
- Nie dopuszcza się wykonywania żadnych przebiegów bez ich wcześniejszego uzgodnienia z Konstrukctorem.
- Instalacje projektuje się z uwzględnieniem podziałów pomieszczeń zgodnie z projektem architektury. W przypadku podziału powierzchni na mniejsze pomieszczenia, użytkowanie 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 wykonawca zgodzie z wymaganiami określonymi przez prawo budowlane oraz wszelkie uwarunkowania prawne i techniczne dotyczące sztuki budowlanej. Wymaganiami Technicznymi OBRBT 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, wykonawca 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.
- 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. Niepokomska 42, 31-572 Kraków NIP 575-175-0222 tel. (+48) 605 83 18 63	
TEMAT: PRACOWNICZY WYKONAWCZY MODERNIZACJA I INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA WRAZ Z WYKAZEM DZIAŁAŁ REMONTOWO-NAPRAWCZYCH I STANIEJĄCEJ KOTŁOWNI GAZOWEJ, MONTAŻEM POMP Ciepła i OCHŁADZANIEM W ZASILANIU I POWROTACH DO PRACUJĄCYCH POMP Ciepła i OCHŁADZANIEM REMONTOWO-NAPRAWCZYCH W KOTŁOWNI W ZESPOLE SZKOŁY OGÓLNOEJ IM. HERBETA SERWACZYKA W BIEŁOBRZESKACH			
ADRES INWESTYCJI: ul. KENYNA 10, BIEŁOBRZESKACH ul. KENYNA 10, BIEŁOBRZESKACH		INWESTOR: GMINA BIEŁOBRZESK ul. KAZIMIERZA WIELKIEGO 26 32-000 BIEŁOBRZESK	
FAZA		PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA		SANITARNA - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	
NAZWA RYSUNKU		NR RYSUNKU	
Rzut parteru - instalacja centralnego ogrzewania		CO-2	
DATA		11.2022	
SKALA		1:100 NR UPR. PODPIS	
PROJEKTANT:		MAPK24P00309	
SPRAWDZAJĄCY:		MAPK0411P0511	
OPRACOWANIE:			
MGR INŻ. BEATA KOŃCZAL			
MGR INŻ. MAŁGORZATA DUTKA			
MGR INŻ. NATALIA WNEK			