



- OBJAŚNIENIA:**
- Nr kondygnacji / Nr pomieszczenia temp. projektowana
  - projektowana instalacja c.o.
  - zasilanie instalacji CO  
powrót instalacji CO
  - pion centralnego ogrzewania
  - ZR 3,50 DN15-LF   
zawór regulacyjny, typ nastawa średnica
  - ZP 0,50 obr. DN15   
zawór odcinający prosty średnica
  - ZT 3,00 DN15   
zawór termostatyczny z nastawą wstępną nastawa wstępną średnica
  - ZP 0,50 obr. DN15   
zawór powrotny z nastawą wstępną nastawa wstępną średnica
  - [720 mm] 22K/900   
[długość] typ / wysokość  
Grzejnik zaworowy (dolnozasilany)
  - [720 mm] 22K/900   
[długość] typ / wysokość  
Grzejnik kompaktowy (bocznoszasilany)
  - [długość] typ / wysokość  
Grzejnik istniejący

- UWAGI:**
- a) Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
  - b) Część opisowa stanowi integralną część niniejszego opracowania.
  - c) Nie dopuszcza się wykonywania żadnych przebiegów, bez ich wcześniejszego uzgodnienia z Konstrukctorem.
  - d) Instalację 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.
  - e) Całość robót objętych niniejszym projektem zaleca się wykonać zgodnie z: „Wymaganiami Technicznymi COBRTI INSTAL”.
  - f) Odpowietrzniki montować w najwyższych punktach instalacji.
  - g) Spusty montować w najniższych punktach instalacji w sposób umożliwiający jej odwodnienie.
  - h) Rurociągi poziome prowadzić ze spadkiem min. 0,3%.
- i) 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, wykonać we własnym zakresie niezbędne opracowania projektowe wraz z koordynacją projektową oraz przedłożyć niezbędne dokumenty potwierdzające, że wprowadzone materiały, urządzenia i wyroby równoważne posiadają wymagane cechy i parametry.

<b>PROJEKT INSTALACJI</b>		PAU Beata Kończal Ul. Ulanów 44A, 31-450 Kraków NIP 682-158-68-14, REGON 120770742 tel. (+48) 606 93 18 63	
<b>INWESTOR</b> WICEPROWINCJA ZGROMADZENIA SIÓSTR PASJONISTEK ŚW. PAWŁA OD KRZYŻA UL. GRABOWA 16/18 08-110 SIEDLCE			
<b>TEMAT</b> PROJEKT BUDOWLANY MODERNIZACJI INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA ORAZ MODERNIZACJI ŹRÓDŁA CIEPŁA W BUDYNKU SAKRALNYM SIÓSTR PASJONISTEK W SIEDLCACH, PRZY UL. GRABOWEJ 16/18.			
<b>ADRES INWESTYCJI</b>		DZIAŁKA NR 65,71 OBR. 0072 JEDN. EWID. 146401_1 SIEDLCE	
<b>FAZA</b> PROJEKT BUDOWLANY			
<b>BRANŻA</b> SANITARNA - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA			
<b>NAZWA RYSUNKU</b>		<b>NR RYSUNKU</b>	
<b>RZUT PARTERU</b>		<b>CO-3</b>	
<b>KOREKTA</b>	0	<b>DATA</b>	12.2020
<b>PROJEKTANT</b>	MGR INŻ. BEATA KOŃCZAL	<b>UPR. NR</b>	MAP/0224/POOS/09
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	MGR INŻ. SŁAWOMIR KOWALSKI	<b>UPR. NR</b>	MAP/0451/POOS/11
<b>OPRACOWANIE</b>	INŻ. NATALIA WNEK MGR INŻ. ANIESZKA IDZIKOWSKA	<b>PODPIS</b>	
<b>SKALA</b>	1:100	<b>PODPIS</b>	