





		<b>meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.</b>	
31-060 Kraków, Plac Wolności 10 tel./fax. (032) 623 35 13		INWESTOR: Uniwersytecki Centrum Nauki i Kultury im. P. K. Głuchowskiego	
Projektant: mgr inż. Piotr Paliński		Projektant: mgr inż. Rafał Paliński	
Sprawdził: mgr inż. Adam Głowacki		Sprawdził: mgr inż. Adam Głowacki	
Nazwa rysunku: RZUT PIWNIC - Instalacja centralnego ogrzewania i pary - przebudowa i demontaż - ETAP V		Data: 07.2016	
Skala: 1:100		Lokalizacja: Uniwersytecki Centrum Nauki i Kultury im. P. K. Głuchowskiego, ul. Chopina 30, 31-060 Kraków	
Nr rys.: COP V/02		Branża: INSTALACJE SANITARNE	

<b>LEGENDA:</b>	
	P - para
	CO - centralne ogrzewanie na potrzeby instalacji na parterze, istniejące (do pozostawienia)
	CO - centralne ogrzewanie na potrzeby instalacji na parterze, istniejące (do pozostawienia)
	CO - centralne ogrzewanie - istniejąca stara instalacja (częściowo do przebudowy)
	CO - DEMONTAŻE
	Instalacje wykonane we wcześniejszych etapach

<b>UWAGI:</b>	
1.	Rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami projektowymi poszczególnych etapów oraz schematami instalacji centralnego ogrzewania i pary oraz pozostałymi branżami.
2.	Istniejącą instalację wycofano schematycznie na podstawie wzgl lokalnej na obiekcie. Dokładne ilości i wielkości elementów oraz ich lokalizację, do demontażu, należy zweryfikować na budowie.
3.	Demontaż oraz przebudowę instalacji centralnego ogrzewania należy przeprowadzać poza sezonem grzewczym lub w taki sposób, aby zapewnić ciągłość dostaw ciepłej wody i ciepłego powietrza.
4.	Należy wykonać instalację centralnego ogrzewania starej instalacji, która częściowo należy zasyfiki i zainstalować lub podjąć do przebudowywanego fragmentu instalacji, który obsługuje obciążając instalację na parterze w chłodzących kuchenkach. Na etapie demontażu i przebudowy należy zweryfikować ich ilość oraz dokładną lokalizację.
5.	Demontaż instalacji pary należy wykonać przed rozpoczęciem prac budowlanych w kuchni. Po montażu i uruchomieniu nowych kotłów gazowych w kuchni oraz informacji od inwestora, o nieudzieleniu instalacji pary z zakresu objętych ogrzewaniem, instalację pary należy zdemontować.
6.	Względem na zapewnienie miejsca dla projektowanych instalacji, w pierwszej kolejności należy zdemontować fragmenty instalacji pary, które na etapie rozpracowania prac budowlanych są nieudzielenione.
7.	Przed przystąpieniem do demontażu instalacji pary (użytkowanej do zasilania kotłów w kuchni) uzyskać zapewnienie o uruchomieniu nowych kotłów gazowych w kuchni.

INFORMACJE: LUB WYMAGANIA PODANE W KOTŁOWNIKU CZĘŚCI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ - RYSUNKOWE, OPISOWE, CZY SPECYFIKACJA MATERIAŁOWE, SA OBLIGUJĄCE DLA WYKONAWCY TAK JAKIŻ ZAWARTY BYŁY W OKREŚLE DOKUMENTACJI. LUB OBLIGUJĄCE DLA WYKONAWCY TAK JAKIŻ ZAWARTY BYŁY W OKREŚLE DOKUMENTACJI. PODANE ORIENTACYJNE, OBLIGUJĄCE WYKONAWCY JEST WZGLĘDNE, NIEUŁETWIA A KONECZNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA INSTALACJI I JEJ FUNKCJONALNOŚCI.