



OZNACZENIA:

INSTALACJA OGRZEWZWA

RUROCIĄGI GRZEWZWE WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA /zasilanie i powrót/

GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY - WG ODRĘBNEGO OPRAC.

GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY - NOWOPROJEKTOWANY

GRZEJNIK ELEKTRYCZNY - NOWOPROJEKTOWANY

0,08 +0 °C

Φ: 580 W

nr. pomieszczenia

temp. obliczeniowa w pomieszczeniu

strata ciepła pomieszczenia

INSTALACJA WOD-KAN

INSTALACJA WODY ZIMNEJ - NOWOPROJEKTOWANA

INSTALACJA WODY CIEPŁEJ - NOWOPROJEKTOWANA

INSTALACJA KANALIZACJI SANIT. - NOWOPROJEKTOWANA

PROJ. ELEKTRYCZNY PODGRZEWACZ WODY

UWAGI OGÓLNE:

1. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie i dostosować do stanu zaistniałego.

2. O jakichkolwiek niezgodnościach (w tym wymiarowych) i wątpliwościach należy niezwłocznie poinformować pisemnie - jednostkę projektową.

3. Przed zamówieniem elementów instalacji wykonanych poza miejscem budowy, wymiary należy sprawdzić na budowie i dostosować gabaryty elementów.

4. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi oraz opisem technicznym.

5. Dokładne miejsce włączenia rur wod-kan ustalić na etapie budowy.

6. Zmiany dotyczące grzejników - likwidacja, przeniesienie, dołączenie nowego - należy uwzględnić w proj. termomodernizacji i traktować jako wytyczne - wg odrębnego opracowania.

W przypadku zastosowania rozwiązań projektowych w oparciu o istniejące systemy budowlane, wskazano producenta i nazwy wyrobów posiadających odpowiednie atesty i aprobaty techniczne. Ichich zastosowanie gwarantuje zachowanie właściwych parametrów projektowanych elementów budowlanych. Dopuszcza się, za zgodą projektanta, zastosowanie innych, równoważnych produktów pod warunkiem zachowania identycznych parametrów technicznych.

inwestor	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań		
tytuł opracowania	REMONT I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ W BUDYNKU COLLEGIUM CHEMICUM UAM PRZY UL. GRUNWALDZKIEJ 8 W POZNANIU DLA POTRZEB LABORATORIÓW WYDZIAŁU ANGLISTYKI		
projektodawca	PRECISE BUILDING Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 13 62-052 Komorniki		
zadanie - treść	PROJEKT WYKONAWCZY - INSTALACJA OGRZEWZWA WG PROJ. TERMOMODERNIZACJI		
projekt	mgr inż. Tomasz Włodarczyk mgr inż. Marcin Włodarczyk	opracowanie	WKP 0035/POSI03
opracowanie	mgr inż. Roman Piszczek	opracowanie	WKP 0287/POSI08
tytuł rysunku	RZUT PRZYZIEMIA - INSTALACJA OGRZEWZWA - zakres zmian proj. ogrzewania		
data	03.2017	wzrostu	15-01
skala	1:50		
arkusz			