



LEGENDA

projektowany przewód zasilający

projektowany przewód powrotny

projektowany przewód zasilający do rozdzielacza

projektowany przewód powrotny z rozdzielacza

projektowany grzejnik

CV22/600/1200

typ grzejnika/wysokość/długość

Φ1673W

moc cieplna grzejnika

1

numer pionu instalacji c.o.

pion instalacji c.o.

pion instalacji wodnej

pion kanalizacji sanitarnej

R2

rozdzielacz np. typ RZP1" 7-drogowy z przepływomierzami, zaworami termostatycznymi, automatycznymi zaworami odpowietrzającymi, kurkami kulowymi spustowymi i z półsłubkami

- UWAGI!
- Podłączenie grzejników wykonać z rur wielowarstwowych  $\Phi 16$  w otulinie izolacyjnej z pianki polietylenowej
  - Rurociągi grzewcze zaprojektowano z tworzywa sztucznego (polietylenu) PE-X  $\Phi 16 \times 2,0 \text{ mm}$
  - Grubość izolacji termicznej przewodów należy dostosować do sposobu prowadzenia rur
  - Przy rozdzielaczach zastosować zawory odcinające oraz odpowietrzające
  - Przy przejściach przez przegrody stosować tuleje ochronne
  - Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót.
  - Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu kanałów i urządzeń.
  - Wymiary oraz poziomy na rysunkach należy porównać ze stanem istniejącym i uzgodnić na budowie. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową. Stwierdzone niezgodności należy zgłosić projektantowi przed rozpoczęciem robót!
  - Wszystkie pojawiające się na rysunkach nazwy handlowe należy traktować jako przykład określający standard przyjętych rozwiązań. Ewentualne rozwiązania zamienne uzgodnić pisemnie z Inwestorem i generalnym projektantem.
  - Dopuszcza się stosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.

Jednostka projektowa	
<div><div></div><div>EREM Pracownia Projektowa Radosław Maciejewski Mroczeń 200B, 63-604 Baranów, tel. 501 896 393, e-mail: erempracownia@wp.pl</div></div>	
Tytuł projektu PRZEBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ NA PARTERZE PO BYŁEJ SZKOLE W DOMASTÓWIE NA PLACÓWKĘ DOMU DZIENNEGO POBYTU	
Lokalizacja inwestycji: Domastów 1 dz. nr 138/4 63-642 Perzów	
Inwestor Gmina Perzów Perzów 78, 63-642 Perzów	
Nazwa rysunku Instalacja centralnego ogrzewania - rzut parteru	
Status Rysunku projekt budowlany	
Projektant br. sanitarnej: mgr inż. Tomasz Sajna nr upr. WKP/0299/PW05/08 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	Podpis
Skala projektu 1:100	Data sierpień 2017r.
Arkusz nr IS-5	Str.