






LEGENDA

- projektowany przewód zasilający
- projektowany przewód powrotny
- projektowany przewód zasilający do rozdzielacza
- projektowany przewód powrotny z rozdzielacza
-  numer pionu instalacji c.o.
-  pion instalacji c.o.
-  pion instalacji wodnej
-  pion kanalizacji sanitarnej
- R1** zestaw rozdzielaczy składający się z 2 listew wykonanych z rury okrągłej lub kwadratowej gorącowalcowanej ze stali czarnej nieocynkowanej, dwu drogowej, o kroćcach wspawujących

UWAGI!

1. Podłączenie grzejników wykonać z rur wielowarstwowych $\varnothing 16$ w otulinie izolacyjnej z pianki polietylenowej
2. Rurociągi grzewcze zaprojektowano z tworzywa sztucznego (polietylenu) PE-X $\varnothing 16 \times 2,0 \text{ mm}$
3. Grubość izolacji termicznej przewodów należy dostosować do sposobu prowadzenia rur
4. Przy rozdzielaczach zastosować zawory odcinające oraz odpowietrzające
5. Przy przejściach przez przegrody stosować tuleje ochronne.
6. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót.
7. Przed rozpoczęciem realizacji projektu należy sprawdzić możliwość montażu kanałów i urządzeń.
8. 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!
9. 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.
10. Dopuszcza się stosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.

Jednostka projektowa	
	EREM Pracownia Projektowa Radosław Maciejewski Mroczeń 200B, 63-604 Baranów, tel. 501 896 393, e-mail: erempracownia@wp.pl
Tytuł projektu PRZEBUDOWA ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZENIA NA PARTERZE PO BYŁEJ SZKOLE W DOMASŁOWIE NA PLACÓWKĘ DOMU DZIENNEGO POBYTU	
Lokalizacja inwestycji: Domasłów 1 dz. nr 138/4 63-642 Perzów	
Inwestor Gmina Perzów Perzów 78, 63-642 Perzów	
Nazwa rysunku Instalacja centralnego ogrzewania - rzut piwnicy	
Status Rysunku projekt budowlany	
Projektant br. sanitarnej: mgr inż. Tomasz Sajna nr upr. WKP/0299/PWOS/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-4	Str.