



- LEGENDA: Branża sanitarna
- Projektowana Z.W. - zimna woda wg odrębnego opracowania
 - - - Projektowana C.W.U. - ciepła woda użytkowa
 - Projektowana C.C.W.U. - cyrkulacja ciepłej wody użytkowej
 - - - Projektowana instalacji kanalizacji sanitarnej wg odrębnego opracowania
 - Tuleja ochronna
 - ⊗ Proj. zawory odcinające kulowe
 - ⊙ Proj. zawory zwrotne wg odrębnego opracowania
 - ⊙ Proj. zawór MTCV-B Dn 15
 - Ⓚ Numeracja pionów instalacji wodno- kanalizacyjnych wg odrębnego opracowania

- LEGENDA:
- Projektowany pion Z.W. wg odrębnego opracowania
 - Projektowany pion C.W.U.
 - Projektowany pion cyrkulacji C.W.U.
 - Projektowany pion kan. san. - PVC Ø 110 mm wg odrębnego opracowania
 - Projektowany zestaw wodomierzowy Z.W. Dn 15 wg odrębnego opracowania
 - Projektowany zestaw wodomierzowy C.W.U. Dn 15 wg rysunku szczegółowego "B"

Uwaga
Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych.

Jednostka projektowa:		Studio Projektów Sanitarnych PROJWENT ROBIONEK ul. Chemiczna 103/2, 86-300 Grudziądz tel. 56 64 378 60, fax 56 64 378 61 biuro@projwent.pl, www.projwent.pl	
Inwestor:		MPGN sp. z o.o. ul. Curie-Skłodowskiej 5-7 86-300 Grudziądz	
Obiekt:		Budynek wielorodzinny ul. Tetmajera 1 86-300 Grudziądz	
Nazwa rysunku:		Rzut piwnicy - instalacja ciepłej wody, cyrkulacji C.W.U.	
Funkcja:	Imię i nazwisko	Specjalność / Uprawnienia	Podpis
Projektant:	mgr inż. Grzegorz RobioneK	Ścieki i instalacje sanitarne KUP.0152/PO.03/09	
Asystent:	inż. Dominika Borowiak		
Sprawdził:	mgr inż. Kazimierz RobioneK	Ścieki i instalacje sanitarne ZP.1.7342/73/TO/98	
Wszystkie prawa zastrzeżone. Wykorzystanie tylko do celów inwestycyjnych dotyczących. Rysunek nie może być powielany lub udostępniany osobom trzecim bez pisemnej zgody Projwent.		Nr projektu:	Data:
		009-18	05.2018
Faza:	Branża:	Skala:	Nr rys.:
PBW	Sanitarna	1:75	2