



- OZNACZENIA:
- W1 – pion instalacyjny wody zimnej
  - średnice rur
  - Z – zimna woda
  - C – ciepła woda
  - zimna woda
  - ciepła woda
  - – zawór kulowy odcinający
  - ⊗ – wodomierz

włączenie do istniejącego przewodu wodociągowego prowadzonego pod stropem piwnic

UWAGI:

1. Instalację zimnej, ciepłej i cyrk. ciepłej wody użytkowej wykonać z rur tworzywowych, wielowarstwowych z wkładką aluminiową, instalacja prowadzona w warstwach wylewki oraz w szachtach ściennych.
2. Instalację p.poż. wykonać w całości z rur stalowych ocynkowanych.
3. Instalację prowadzić:
  - 3.1. pion instalacyjny w szachtach instalacyjnych.
  - 3.2. przewody zasilające armaturę czerpalną: – instalacja w systemie rozdzielczym, przewody zasilające prowadzone w warstwie izolacji cieplnej podłogi.
4. Średnice podejść pod armaturę sanitarną nie opisane – średnica  $\varnothing 16\text{mm}$
5. Przewody instalacyjne wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji ciepłej wody użytkowej izolować izolacją z pianki polietylenowej. Typ i grubość izolacji zgodnie z opisem technicznym.
6. Armatura pomiarowa, regulacyjna i odcinająca zgodnie z rys. rozwinięcia.
7. Przejścia na granicy stref pożarowych wykonać z zastosowaniem przejść ogniowych (opaski termokurczliwe) w odpowiedniej klasie odporności

PROJEKT BUDOWLANY	
PRZEBUDOWY I ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ	
BUDYNKU GIMNAZJUM PUBLICZNEGO W RADOSTOWICACH	
NA POTRZEBY PRZEDSZKOLA DWUODDZIAŁOWEGO	
SKALA	1:50
RZUT PIWNICY – INSTALACJA WODOCIĄGOWA	
BRANŻA: SANITARNA	
NR RYSUNKU: S4	
DANE INWESTORA:	Gmina Suszec 43-267 Suszec, ul. Lipowa 1
ADRES BUDOWY:	SUSZEC, ul. Dworcowa 56 dz. nr 1363/18
październik 2017	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Wiktor Salamon 417/66 Spec. instal. sanit.	PODPIS:
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Jerzy Rojek 289/80 Spec. instal. sanit.	PODPIS:
Pracownia Projektowa "PIK" s.c. Anna i Maciej PINDUROWIE 44-240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. 0*32 434-42-20 www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl	

