



główny zawór wody zimnej

przyłącze umywalki c.w. w.z.  $\phi 15$  h=55cm

przyłącze spluczki w.z.  $\phi 15$  h=55cm

110PCW  
**1K**

25x2,5 16x2 25x2,5  
**2W 2T 2C 2K**

110PCW  
**3K**

20x2 75PCW  
**2c 2K**

Numer pionu—średnica /zmiana średnicy/ na kondygnacji

**1W**

pion wody zimnej

**1C**

pion wody ciepłej

**1P**

pion cyrkulacji

**1K**

pion kanalizacji sanitarnej

R  $\phi$  CZYSZCZAK

— woda zimna  
 - - - woda ciepła  
 - - - cyrkulacja  
 - - - kanalizacja  
 - - - kanalizacja sanitarne

**USŁUGI BUDOWLANO PROJEKTOWE**

mgr inż. Rafał W. Sawicki  
 71-437 SZCZECIN ul. Ks. Barnima III Wielkiego 27A/22  
 72-200 NOWOGARD ul. Kazimierza Wielkiego 7

**TEMAT** Projekt budowlany wymiany i regulacji hydraulicznej instalacji centralnego ogrzewania oraz w.z., c.w.u., cyrkulacji i kan. sanit.

**ADRES** ul. Broniewskiego 16, 71-460 Szczecin

**INWESTOR** Gmina Miasto Szczecin—Wielofunkcyjna Placówka Opiekunczo Wychowawcza im. Konstantego Madzieliewicza ul. Lębędzia 4, 71-453 Szczecin

**TYTUŁ** RZUT PIWNIC  
**RYŚNINU** INSTALACJA WOD.—KAN.

**PROJEKTOWA:** mgr inż. Rafał W. Sawicki upr. nr 00111/PO05/04

**SPRAWDZIŁ:** mgr inż. Gerard Spodniński upr. nr 90/Sz/2002

**FAZA PROJEKTU** DNR/ 12.2011r. SKALA 1:50 NR RYS. 8