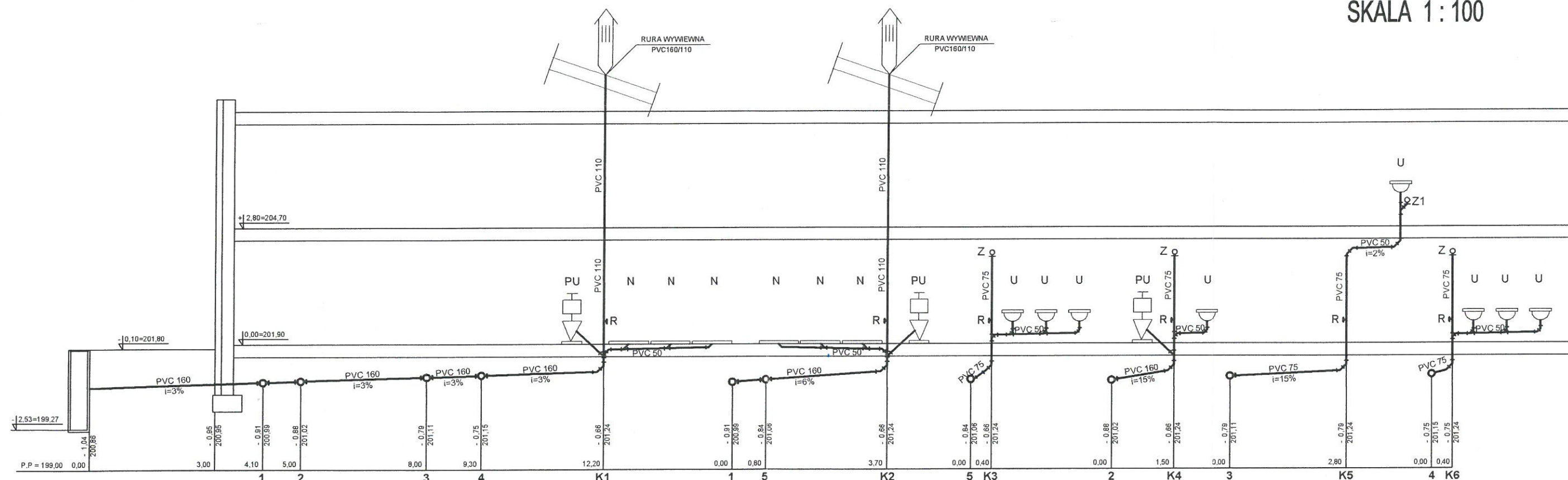


STAROSTA  
JAROSŁAWSKI

# SALA GIMNASTYCZNA Z ŁĄCZNIKIEM

INSTALACJA WOD-KAN  
ROZWINIĘCIE INSTALACJI  
KANALIZACYJNEJ

SKALA 1:100



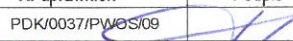
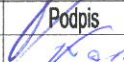
## LEGENDA:

-PROJEKTOWANĄ KANALIZACJĘ WEWNĘTRZNĄ WYKONAĆ Z RUR KANALIZACYJNYCH PCV O ŚREDNICACH I SPADKACH JAK NA RYSUNKU.  
-PIONY PROWADZIĆ W SZACHTACH PIONOWYCH WOD-KAN LUB OBUDOWAĆ, NATOMIAST POZIOMY POD POSADZKĄ I CZĘŚCIOWO POD STROPEM PARTERU I OBUDOWAĆ  
-INSTALACJĘ WEWNĘTRZNĄ WODOCIĄGOWĄ WYKONAĆ Z RUR PEX-AL-PEX KISAN ŁĄCZONYCH PRZEZ ZAPRASOWANIE O ŚREDNICACH JAK NA RYSUNKU.  
-PIONY PROWADZIĆ W SZACHTACH PIONOWYCH WOD-KAN, NATOMIAST POZIOMY W POSADZCE PARTERU I POD STROPEM PARTERU  
-PODEJŚCIA WODOCIĄGOWE DO URZĄDZEŃ PROWADZIĆ W ŚCIANACH ORAZ W SZLICHCIE PODŁOGOWEJ - GRUBOŚĆ PRZYKRYCIA - 4 cm.  
-PRZEWODY WODOCIĄGOWE IZOLOWAĆ TERMICZNE ZGODNIE Z PN-85/B-02421 OTULINĄ - THERMAFLEX  
-ALTERNATYWNIE MOŻNA STOSOWAĆ RURY MIEDZIANE

— rurociąg kanalizacyjny PVC

U - podejście do umywalki  
PU - podejście do płuczki ustępowej  
N - podejście do natrysku  
Z - zawór napowietrzający  
Z1- zawór napowietrzający podumywalkowy  
K1 - pion kanalizacyjny

PVC 160 - rura PVC DN 150 mm  
PVC 110 - rura PVC DN 100 mm  
PVC 75 - rura PVC DN 75 mm  
PVC 50 - rura PVC DN 50 mm

|                                       |                                            |                  |                                                                                       |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Obiekt:                               | Sala gimnastyczna z łącznikiem             |                  | Skala:                                                                                |
| Adres obiektu:                        | Młodycz, 37-552 Wiązownica, nr działki 511 |                  | 1:50                                                                                  |
| Inwestor:                             | GMINA WIĄZOWNICA                           |                  |                                                                                       |
| Adres inwestora:                      | Wiązownica 208<br>37-522 Wiązownica        |                  | Data:<br>11.2012r.                                                                    |
| Tytuł rysunku:                        | Rozwinięcie instalacji kanalizacyjnej      |                  | Nr Rysunku:                                                                           |
| Branża sanitarna - instalacja WOD-KAN |                                            |                  | 4                                                                                     |
| Projektował:                          | Specjalność                                | Nr uprawnień     | Podpis                                                                                |
| mgr inż. Tadeusz Kędziera             | sanitarna                                  | PDK/0037/PWOS/09 |  |
| Sprawdził:                            | Specjalność                                | Nr uprawnień     | Podpis                                                                                |
| mgr inż. Norbert Koprowicz            | sanitarna                                  | PDK/0201/POOS/10 |  |

010116