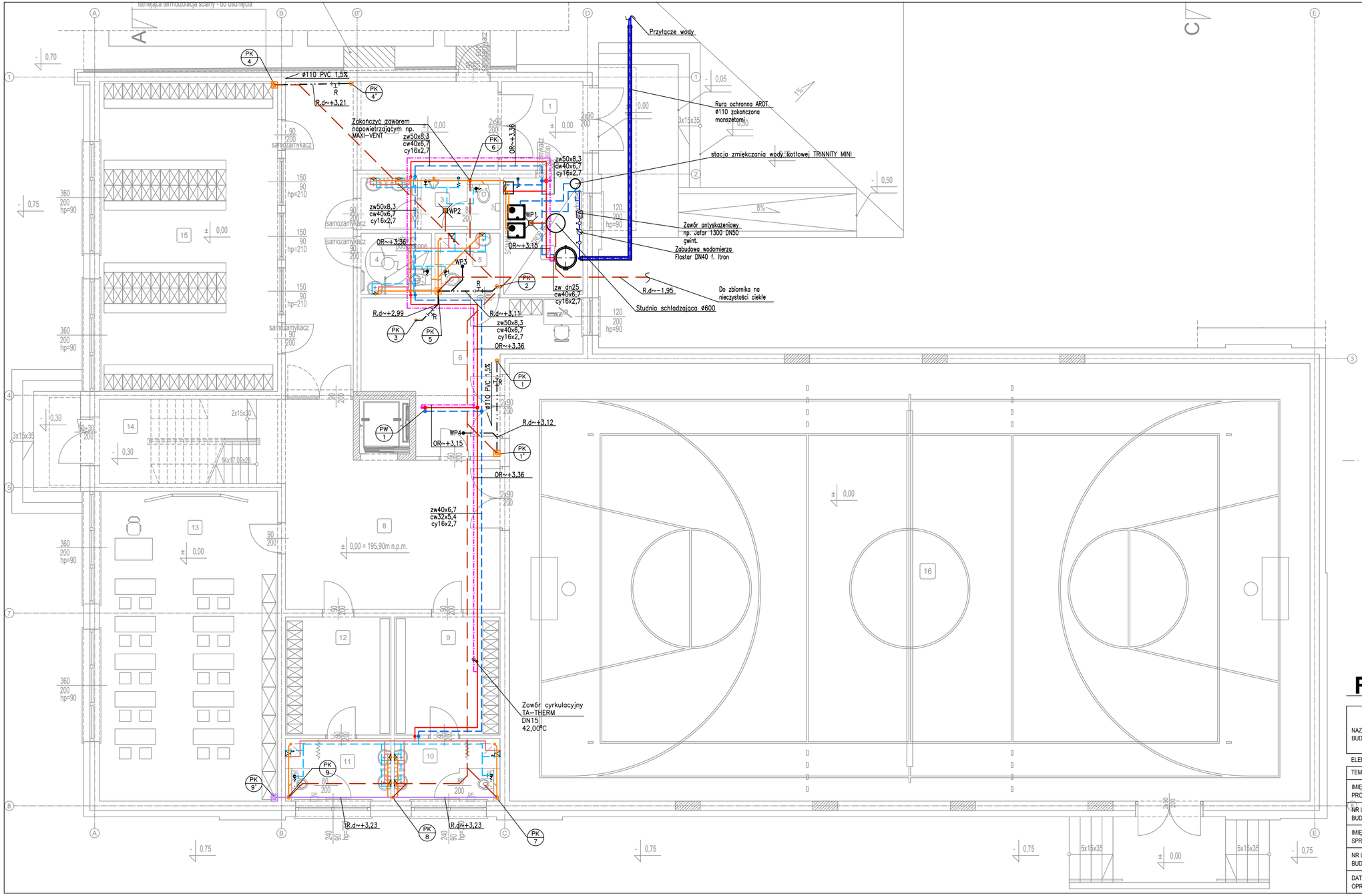

LEGENDA

- inst. kanalizacji sanitarnej
- inst. kan.sanit. podposadzkowej
- inst. kan. sanit. podstropowo
- odpowietrzenie kanalizacji sanitarnej
- inst. wody zimnej pod stropem
- inst. wody zimnej posadzkowa
- inst. cyrkulacji
- inst. ciepłej wody uzytkowej podstropem
- inst. ciepłej wody uzytkowej posadzkowa
- PK 1 — pion kan. sanitarnej
- PW 1 — pion wody zimnej, ciepłej, cyrkulacyjnej
- zawór termostatyczny cyrkulacyjny
- rewizja kanalizacyjna

WYTYCZNE WYKONAWCZE:

1. RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM.
2. NALEŻY WYKONAĆ NIEZBĘDNE WYKUCIA I PRZEWIERTY POTRZEBNE DO PRZEPROWADZENIA INSTALACJI. PO ZAKOŃCZENIU PRAC INSTALACYJNYCH WSZYSTKIE PRZEBICIA I BRUZDOWANIA NALEZY ZAKRYĆ MASĄ TYNKARSKĄ WYGŁADZIĆ ŚCIANY.
3. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ WARSTWY PODŁOGOWE NALEŻY DOKŁADNIE USZCZELNIĆ.
4. PODPARCIE PRZEWODÓW WEWNĄTRZ BUDYNKU NALEŻY WYKONAĆ ZA POMOCĄ UCHWYTÓW I ZAWIESI SYSTEMOWYCH PRODUCENTA RUR LUB W SYSTEMIE FIRMY NP. HILTI.
5. PRZEWODY NALEŻY PROWADZIĆ ZE SPADKIEM W KIERUNKU ODBIORNIKÓW. ODPOWIETRZENIE INSTALACJI WYKONAĆ W NAJWYŻSZYCH JE PUNKTACH.
6. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ W RURACH OCHRONNYCH.
7. INSTALACJĘ NALEŻY IZOLOWAĆ WG OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW.
8. INSTALACJE MOCOWAĆ W SPOSÓB ZAPEWNIAJĄCY NATURALNĄ KOMPENSACJĘ.
9. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE W PROJEKCIE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA MUSZĄ ODPOWIADAĆ NORMOM BEZPIECZEŃSTW PPOŻ. I BHP (POSIADAJĄ ODPOWIEDNIE ATESTY I APROBATY).
10. OSTATECZNA KOORDYNACJA RYSUNKÓW INSTALACJI NA BUDOWIE PRZE WYKONAWCÓW PO AKCEPTACJI PROJEKTÓW.
11. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ WSZYSTKICH BRANŻ
12. NALEŻY PRZEWIDZIEĆ DOSTĘP DO WSZYSTKICH URZĄDZEŃ MECHANICZNYCH.
13. OTWORY O ŚREDNICY < ø200 mm WYKUCIA I BRUZDOWANIA WYKONUJE WYKONAWCA INSTALACJI SANITARNYCH WE WŁASNYM ZAKRESIE NA BUDOWIE I POWINNY BYĆ ONE SKALKULOWANE W WYCENIE ROBÓT
14. ZABUDOWA URZĄDZEŃ I MONTAŻ RUROCIĄGÓW WG ZALECEŃ PRODUCENTÓW
15. PRZEBICIA >ø200 NA POTRZEBY PROWADZENIA INSTALACJI NIE SĄ PRZEDMIOTEM NINIEJSZEGO OPRACOWANIA I ZOSTANĄ ZAWARTE W POSZCZEGÓLNYCH WYKONAWCZYCH PROJEKTACH BRANŻOWYCH
16. PODEJŚCIA KANALIZACYJNE DO PRZYBORÓW SANITARNYCH NALEŻY UKŁADAĆ ZE SPADKIEM MINIMUM 2% W BRUZDACH ŚCIENNYCH LUB WARSTWACH PODŁOGI
187 BATERIE UMYWALKOWE I ZLEWOZMYWAKOWE PODŁĄCZYĆ ZA POMOCĄ WĘŻYKÓW ELASTYCZNYCH W OPLOCIE STALOWYM PROWADZONE PODUMYWALKOWE ORAZ WYPOSAŻYĆ W ZAWORY ODCINAJĄCE
18 W MIEJSCACH MONTAŻU ARMATURY NA PRZEWODACH PRZEWIDZIEĆ DOSTĘP DO NIEJ
19. PROWADZENIE PRZEWODÓW NA RYSUNKU POKAZANO SCHEMATYCZNIE W CELU ZACHOWANIA CZYTELNOŚCI OPRACOWANIA.

RK FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA
ONSTRUKCJA Radosław Kwiatek
32-020 Wieliczka, os. Kościuszki 7/6

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	PROJEKT PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DLA ZADANIA: ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ Z INSTALACJAMI ZEWNĘTRZNYMI KANALIZACJI SANITARNEJ ZE ZBIORNIKIEM BEZODPŁYWOWYM NA NIECZYSTOŚCI CIEKŁE I KANALIZACJI DESZCZOWEJ ZE ZBIORNIKIEM RETENCYJNYM NA WODY OPADOWE ORAZ DOJŚCIAMI, STANOWISKAMI POSTOJOWYMI I NAWIERZCHNIMI UTWARDZONYMI W TYM POCHYLNIĄ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
ELEMENT PROJEKTU:	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT RYSUNKU:	RZUT PARTERU - INSTALACJA WOD-KAN
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA:	mgr inż. Justyna Zając
PODPIS PROJEKTANTA:	
SKALA: 1:100	
NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	UPR. MAZ/0215/POOS/08
BRANŻA:	SANITARNA
IMIĘ I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO:	inż. Aneta Żyluk
PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO:	
NUMER RYSUNKU:	
NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	UPR. MAZ/0220/POOS/07
DATA OPRACOWANIA	LISTOPAD 2021
	IS-04