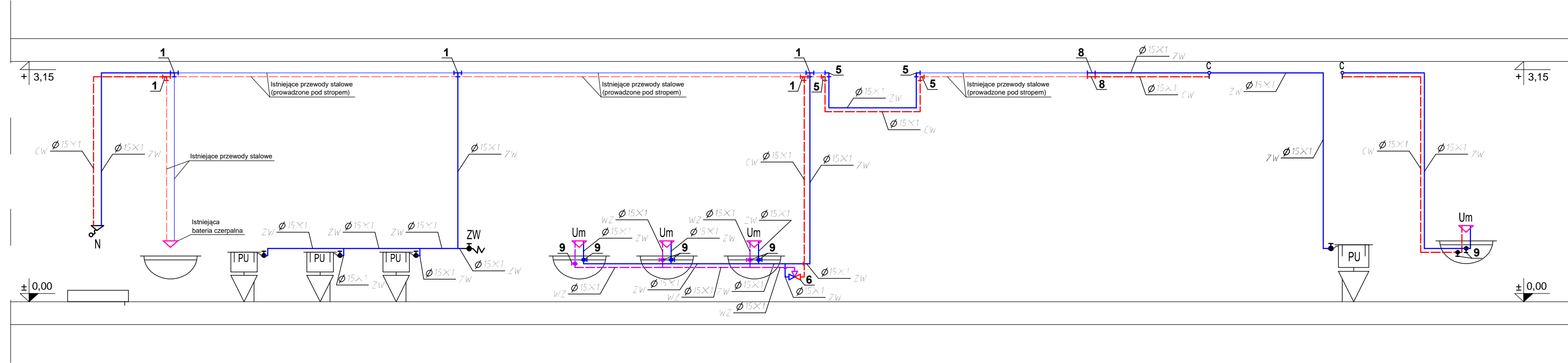


ROZWINIĘCIE INST. WODNEJ

skala ---



LEGENDA:

- projektowane przewody wody zimnej
- projektowane przewody wody ciepłej
- projektowane przewody cyrkulacji wody ciepłej
- projektowane przewody wody mieszanej

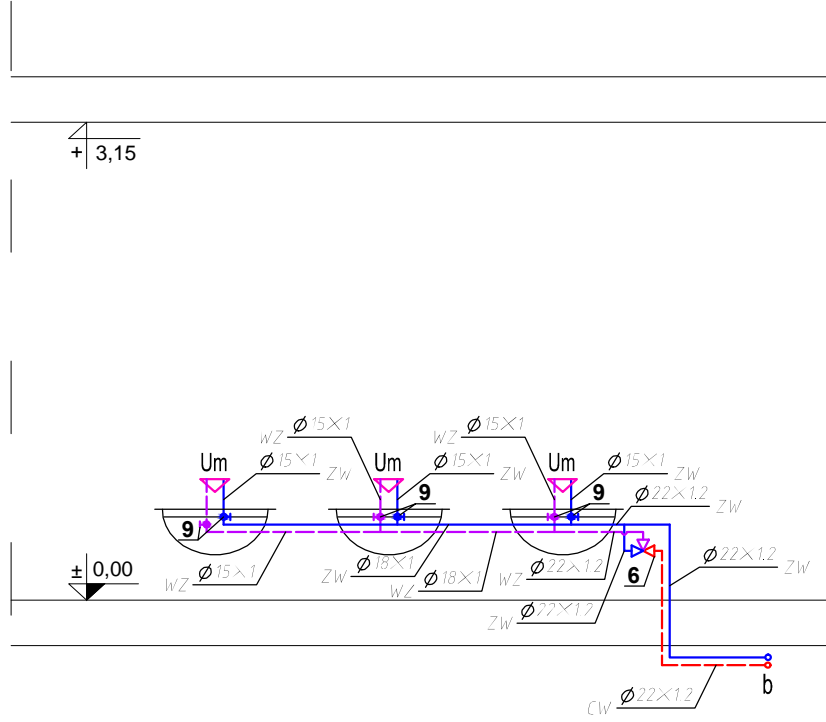
Um - umywalka
PU - płuczka ustępowa
N - natrysk
ZW - zawór czepalny

- $\phi 15 \times 1$ ZW - średnica przewodów wody zimnej
 $\phi 15 \times 1$ CW - średnica przewodów wody ciepłej
 $\phi 15 \times 1$ WZ - średnica przewodów wody mieszanej
 $\phi 15 \times 1$ Cyr - średnica przewodów cyrkulacji wody ciepłej

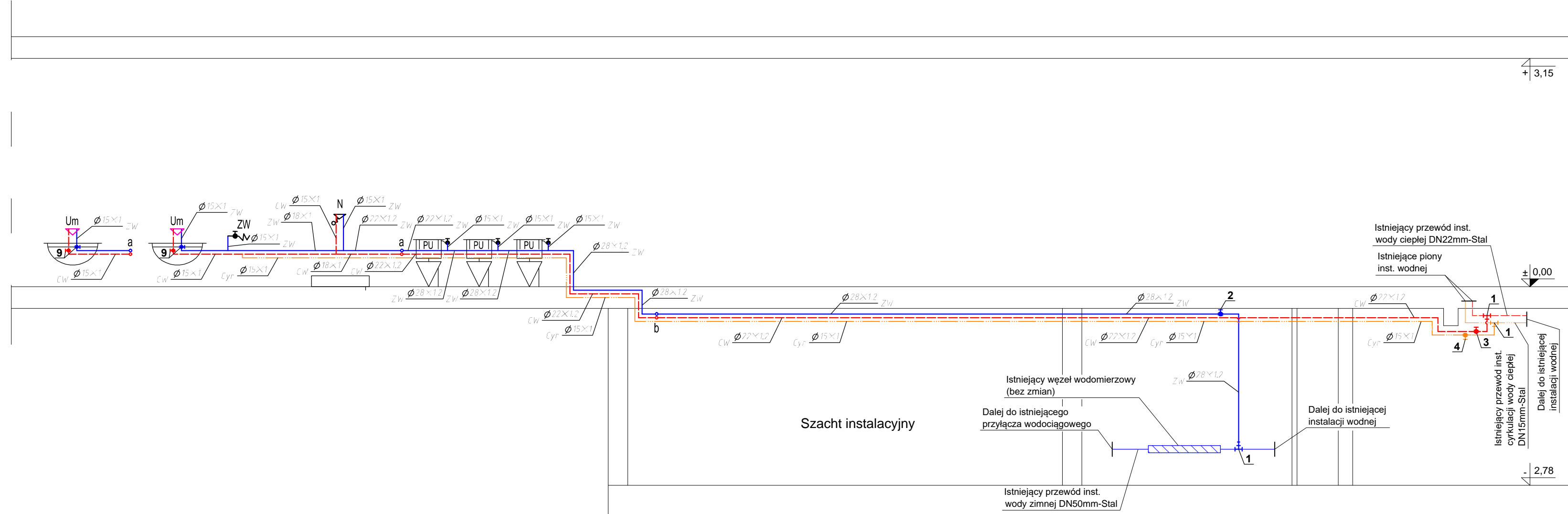
- a - Proj. trójnik stalowy
1 - Proj. włączenie za pomocą trójnika stalowego
2 - Proj. zawór odcinający grzybkowy DN25mm
3 - Proj. zawór odcinający grzybkowy DN20mm
4 - Proj. zawór odcinający grzybkowy DN15mm
5 - Proj. włączenie za pomocą kolana stalowego
6 - Proj. zbiorowy mieszacz termostatyczny G3/4", np. Presto, typ SFR I
8 - Proj. włączenie za pomocą mufy stalowej
9 - Proj. zawór kulowy kątowny DN15mm

UWAGI:

Przewody wody zimnej, ciepłej, mieszanej i cyrkulacji wody ciepłej należy prowadzić w bruzdach ściennych, warstwach podłogowych, w istniejącym szachtie instalacyjnym, na powierzchni ścian oraz w piwnicy w podwieszeniu pod stropem.
Zbiorniki mieszające termostyczne należy umieścić w szafkach naściennych pod proj. umywalkami.
Przejścia przewodów proj. przez ściany i stropy należy wykonać w stalowych rurach osłonowych o średnicy dwukrotnie większej od przewodu projektowanego.
W razie kolizji z istniejącymi instalacjami niezainwentaryzowanymi należy dokonać korekty proj. trasy.
C.W.U. przewidyje się z istniejącego podgrzewacza o poj. 750l.
W razie niejasności należy kontaktować się z Projektantem.



Szacht instalacyjny



Szacht instalacyjny

KOLPROJEKT

BIURO PROJEKTOWE I WYKONAWCZO
25-516 KIELCE UL. NOWY ŚWIAT 52

"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe

25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52
e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl

PROJEKT :

Przebudowa i z.s.u. pomieszczeń części parteru budynku szkoły z przeznaczeniem na oddziały przedszkolne i części pomieszczeń piwnicy z przeznaczeniem na szatnie wraz z budową schodów zewnętrznych do piwnicy i robotami towarzyszącymi

ADRES :

Tumlin, gm. Zagnańsk, dz. nr ewid. 579/2 obr. 0015

INWESTOR :

Gmina Zagnańsk

TYTUŁ RYS :

ROZWINIĘCIE INST. WODNEJ

BRANŻA:	INSTALACJE SANITARNE	DATA:	PODPIS:	SKALA:
PROJEKTOWAŁA:	mgr inż. Aneta Bańburska uprawnienia: SWK/0103/PWBS/18 <i>w specjalności instalacyjnej (sekcji instalacje sanitarne)</i>	03.2020		---
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Jarosław Markiton uprawnienia: 377/01 <i>w specjalności instalacyjnej (sekcji instalacje sanitarne)</i>	03.2020		NUMER RYS.:
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Paweł Oleś	03.2020		IS3z

PROJEKT ZMIENIĄCY