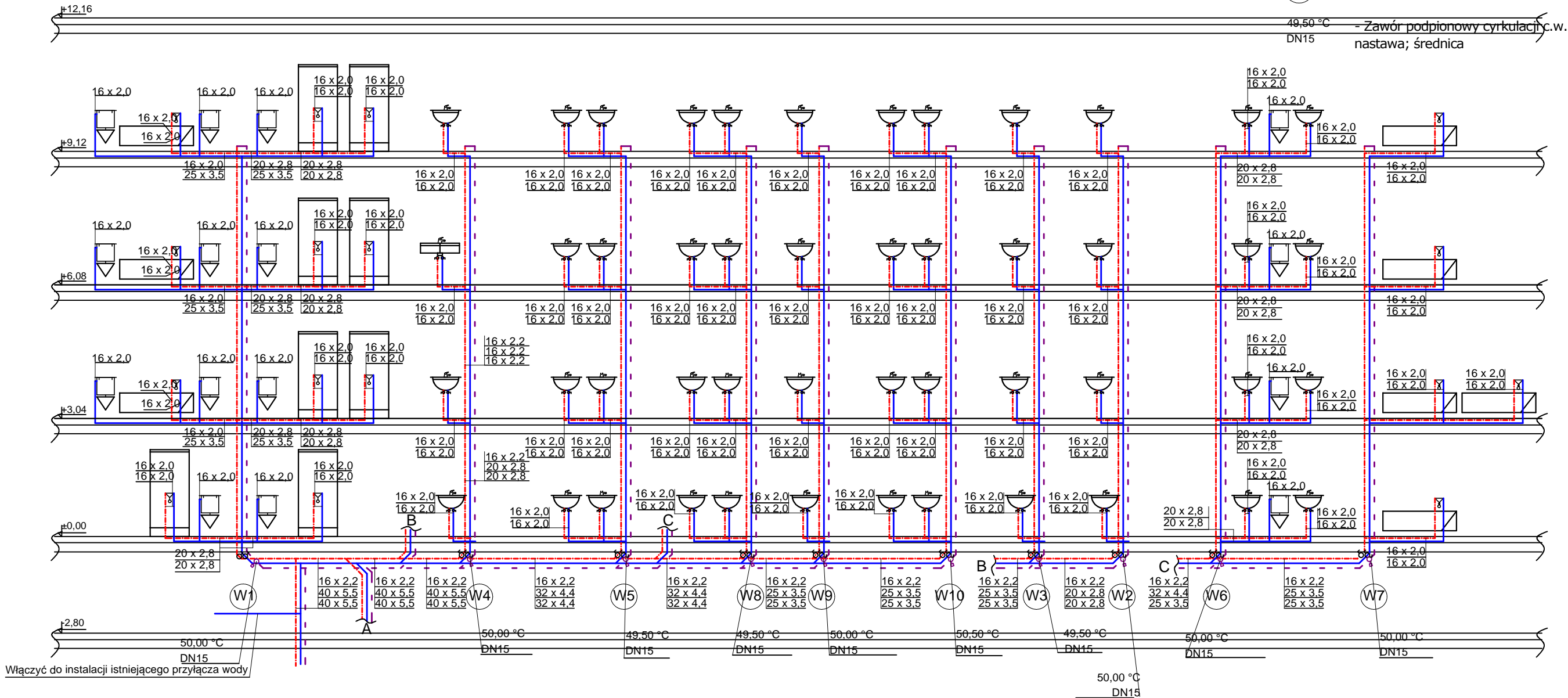


Oznaczenia:

- Instalacja wody zimnej PE-RT
- Instalacja wody ciepłej PE-RT
- Instalacja cyrkulacji PE-RT
- Pion wody zimnej i ciepłej wraz z cyrkulacją;



UWAGI:

- Na podejściach zimnej i ciepłej wody do umywalk, zlewozmywaków, pralek oraz misek ustępowych należy zamontować zaworki odcinające 1/2" oraz podejścia z elastycznych węży ciśnieniowych 1/2" (prócz pralek)
- Przewody rozprowadzać w posadzkach bądź brudach ściennych
- Przejścia pionów wodociagowych przez stropy w tulejach ochronnych wypełnionych materiałem plastycznym
- Rozstaw uchwytów montażowych na przewodach wodociagowych i kanalizacyjnych zgodnie z instrukcją montażową producenta danych rur

IZOLACJA:

- Wymagania grubości izolacji cieplnej przewodów i komponentów:
- Średnica wewnętrzna do 22 mm - 20 mm
 - Średnica wewnętrzna od 22 do 35 mm - 30 mm
 - Średnica wewnętrzna od 35 do 100 mm - równa średnicy wewnętrznej rury
 - Średnica wewnętrzna ponad 100 mm - 100 mm
 - Przewody i armatura wg poz. 1-4 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów 1/2 wymagań z poz. 1-4
 - Przewody ogrzewań centralnych (c.o., c.w.u., cyr.) wg poz. 1-4, ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnych użytkowników 1/2 wymagań z poz. 1-4
 - Przewody wg poz. 6 ułożone w podłozie 6 mm

Izolacja przewodów z.w. - pianka PU o gr. 5 mm

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	 ARCH-ERS Pracownia Projektowa Sp. z o.o. 77-200 Miastko, ul. Koszalińska 7, tel. 662 011 397 NIP 842-177-13-48		
ADRES INWESTYCJI:	LUBKOWO DZIAŁKA NR 157/5 OBRĘB EWIDENCYJNY 0009 LUBKOWO		
INWESTOR:	POWIAT PUCKI UL. E.ORZESZKOWEJ 5; 84-100 PUCK		
PRZEDMIOT:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU DPS WEWNĘTRZNE INSTALACJE SANITARNE		
TRZĘŚĆ OPRACOWANIA:	ROZWINIĘCIE. INSTALACJA WODNA.		FAZA PROJEKT
AUTOR:	inż. BOGDAN SIKORSKI Uprawnienia projektowe w specjalności Instalacyjno-inżynierskiej branży sanitarnejupr. nr A/NB/8300/111/78	PODPIS :	SKALA 1 : 100
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. TADEUSZ JAROCKI Uprawnienia projektowe w specjalności Instalacyjno-inżynierskiej branży sanitarnejupr. nr AN/8348/76/82		S12
OPRACOWAŁ:	mgr inż. PIOTR MIŁEJSZO mgr inż. ELŻBIETA KOZODUJ		