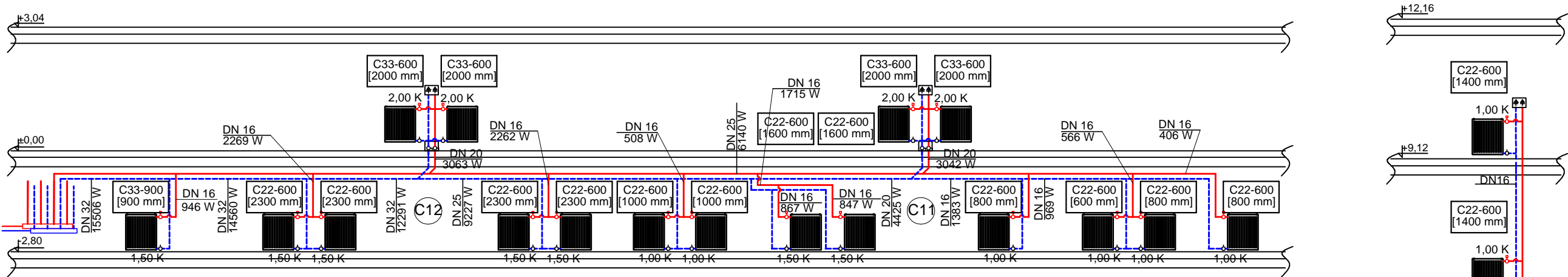
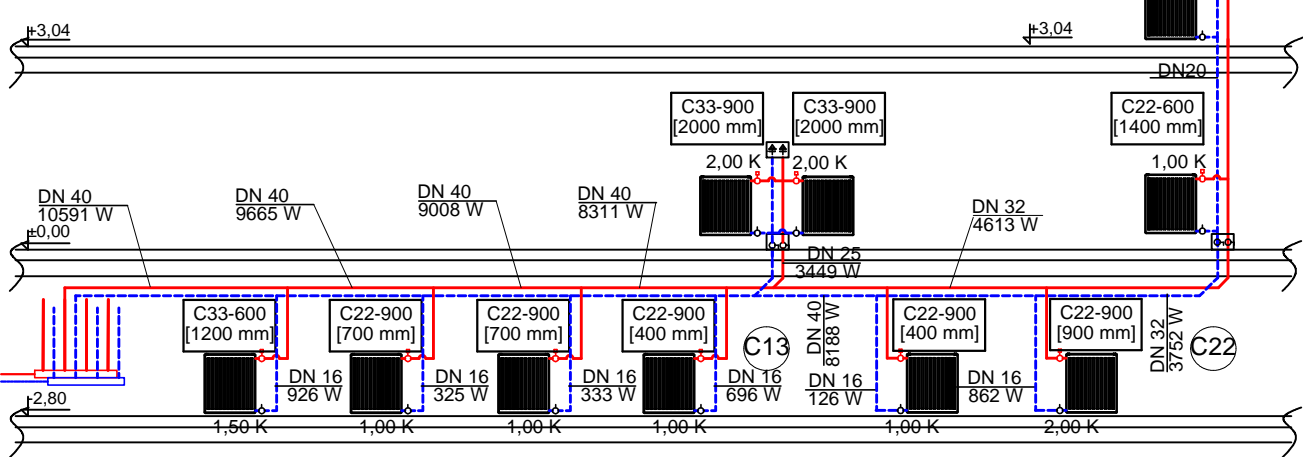


OBIEG II - CZĘŚĆ ????????? KAWIARNIA I SPA



OBIEG III - KUCHNIA



IZOLACJA:

- Wymagania izolacji cieplnej przewodów i komponentów:
- 1 Średnica wewnętrzna do 22 mm - 20 mm
 - 2 Średnica wewnętrzna od 22 do 35 mm - 30 mm
 - 3 Średnica wewnętrzna od 35 do 100 mm - równa średnicy wewnętrznej rury
 - 4 Średnica wewnętrzna ponad 100 mm - 100 mm
 - 5 Przewody i armatura wg poz. 1-4 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów 1/2 wymagań z poz. 1-4
 - 6 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
 - 7 Przewody wg poz. 6 ułożone w podłozie 6 mm

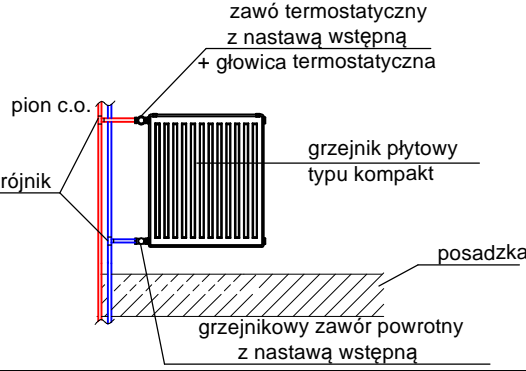
UWAGA:

- Piony c.o. prowadzić po wierzchu ścian
- Przewody rozdzielcze c.o. prowadzić w posadzce
- W najwyższych miejscach instalacji montować odpowietzniki automatyczne
- Armatura odcinająca równa średnicy przewodu, na którym zostanie zabudowana (nie dotyczy zaworów regulacyjnych)
- Po wykonaniu instalacji c.o. przeprowadzić regulację zaworów regulacyjnych z wykorzystaniem urządzeń pomiarowych producenta zaworu, wielkość nastawy opisać na zawieszce przymocowanej do zaworu
- Regulację instalacji za pomocą nastaw zaworów regulacyjnych należy powierzyć autoryzowanemu serwisowi producenta zaworów
- Budynek istniejący - wszystkie wymiary należy zweryfikować w naturze;
- w razie dużych odchyłek od projektu należy skonsultować się z projektantem

UWAGA:

Regulację instalacji zaprojektowano przy użyciu zaworów regulacyjnych montowanych na zasilaniu oraz zaworów regulacji różnicy ciśnienia na powrocie.

SCHEMAT PRAWIDŁOWEGO MONTAŻU GRZEJNIKAPŁYTOWEGO



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		
TREŚĆ OPRACOWANIA:	ROZWINIĘCIE - OBIEG II I III. INSTALACJA C.O.		FAZA PROJEKT
AUTOR:	inż. BOGDAN SIKORSKI Uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej branży sanitarnejupr. nr A/NB/8300/111/78	PODPIS :	SKALA 1 : 100
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. TADEUSZ JAROCKI Uprawnienia projektowe w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej branży sanitarnejupr. nr AN/8346/76/82		S11A
OPRACOWAŁ:	mgr inż. PIOTR MIŁEJSZO mgr inż. ELŻBIETA KOZODUJ		