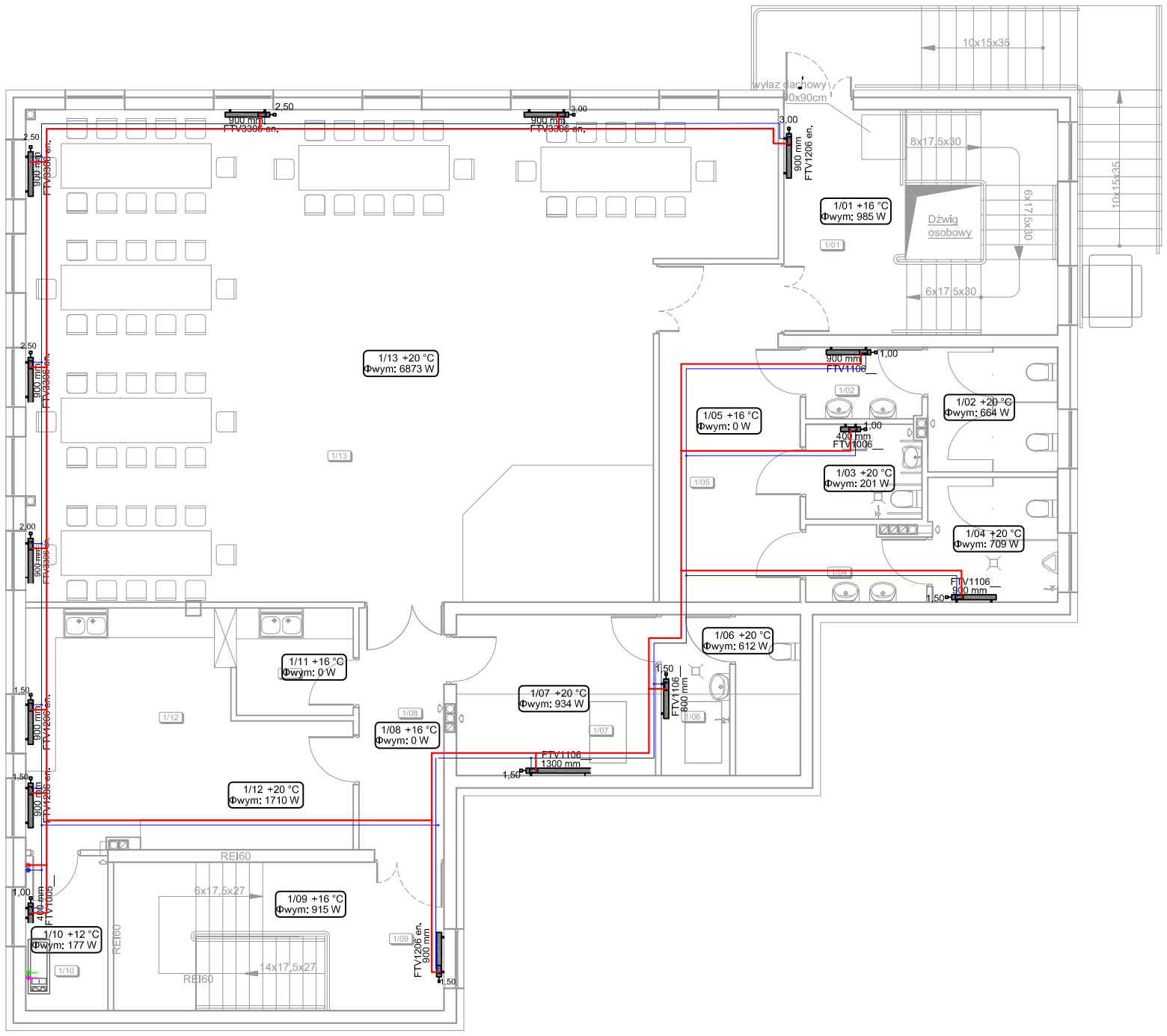
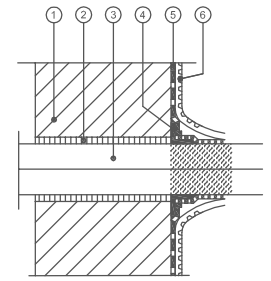


INSTALACJA C.O. i C.T.
- rzut piętra

ZASILANIE C.O.
POWRÓT C.O.
ZASILANIE C.T.
POWRÓT C.T.

PION C.O.
PION C.T.

PRZEJSCIA PRZEZ PRZEGRODY



1. PRZEGRODA
2. OSADZENIE RURY INSTALACYJNEJ - KLEJ EPOKSYDOWY LUB SZTBKOWIĄŻĄCA ZAPRAWA WODOSZCZELNA
3. USZORSTNIONA RURA INSTALACYJNA W OBSZARZE WYKONYWANEGO USZCZELNIENIA I ZAGRUNTOWANIA PODKŁADEM
4. DWUSTRONNA TAŚMA KLEJĄCA
5. SAMOPRZYLEPNA IZOLACJA BITUMICZNA
6. MATA OCHRONNA DO IZOLACJI BITUMICZNYCH

EKOBUD
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" s.c.
Dmosin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosin
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

PROJEKT:
Budynek dla sportowców w Kończycach Wielkich

LOKALIZACJA INWESTYCJI:
ul. Kościelna; 43-419 Hażlach
działka nr ew. 407/4, 2113

TYTUŁ RYSUNKU:
INSTALACJA C.O. i C.T.
- rzut piętra

SKALA: **1 : 100**

DATA: 12.2012

BRANŻA:

PODPIS:

FAZA: P B

PROJEKTANT:	uprawnienia budowlane		NR RYSUNKU:
dr inż. Jacek Wiśniewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności Instalacyjno - Inżynierskiej nr. 323/80/WŁ, 329/81/WŁ, 167/86/WŁ, 379/81/WŁ nr ŁOD/IS/3505/0		**C/02**
WSPÓŁPRACA: inż. Marcin Dobrowolski			
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Zdzisław Ciążyński	**303/88/WŁ** w spec. Instalacji i urządzeń sanitarnych		NR STRONY: **C10**