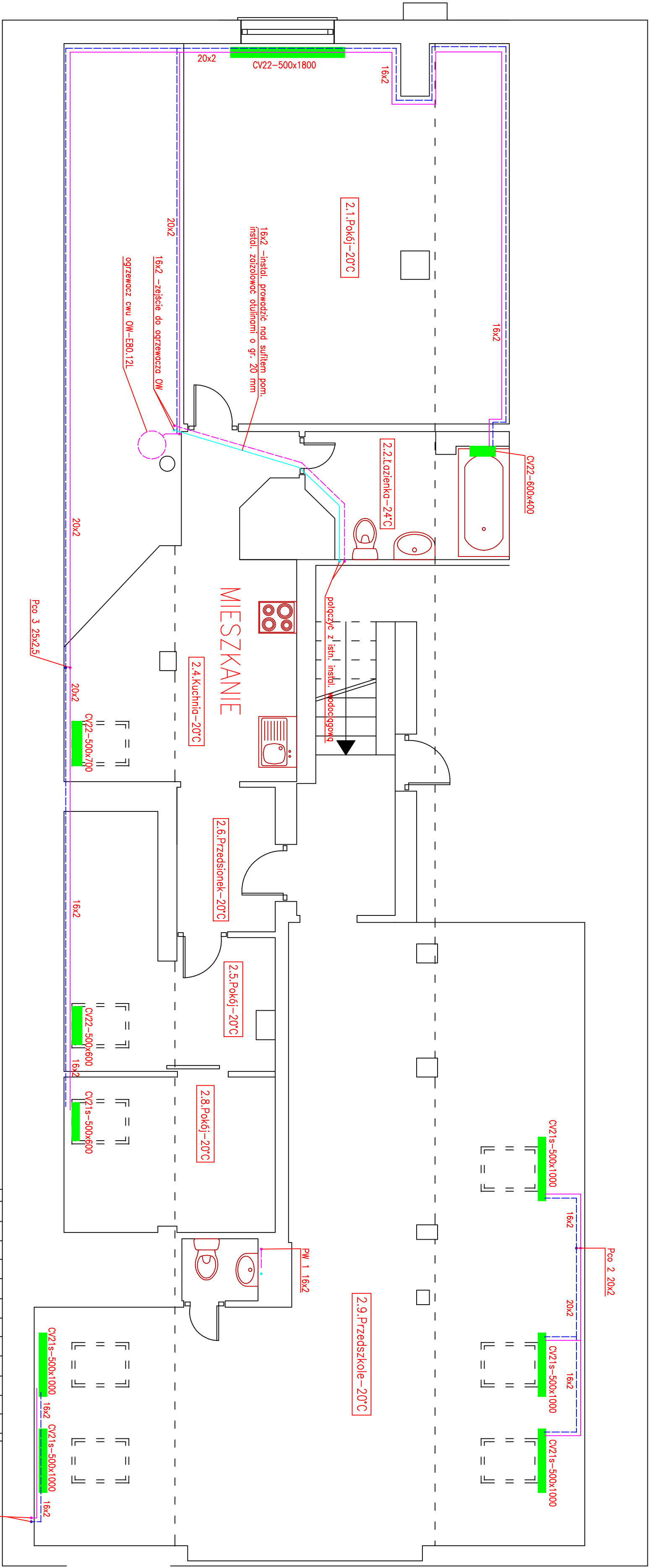
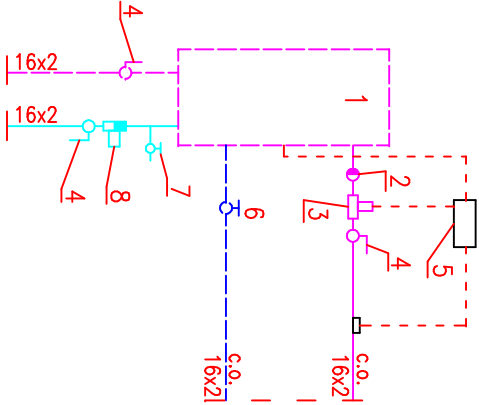


Rzut poddasza – szkoła nr 87



Schemat podłączenia ogrzewacza c.w.u. OW-E80



- ogrzewacz c.w.u. OW-E80
- zawór zwrotny DN 15
- zawór elektromagnetyczny NZ G 1/2" z cewką AC 230V/50Hz
- kurek kulowy DN 15
- sterownik Euroster 1100B
- zawór powrotny DN 15
- zawór spustowy DN 15
- zawór bezpieczeństwa c.w.u. z zaworem zwrotnym DN 15

LEGENDA:

- powrót c.o. ———
- zasilanie c.o. ———
- Pco – pion centralnego ogrzewania
- instal. w systemie Raumulti press typoszerzeg 10 bar
- przejścia przez strop i ściany w rurach ochronnych
- izolacja rur w pom. nieogrzewanych otuliną o gr. 20 mm łączoną na klej
- instal. w części szkolnej prowadzić w korytkach z tworzywa przy podłodze
- przy długości rurociągu powyżej 5,0 m wykonać kompensację

- grzejnik płytowy typ Ventil Compact
- dla grzejnika o dł. powyżej 1,6 m podłączenie pośrednie krzyżowe
- grzejniki wyposażać w głowice termostaticzne
- połączenie z grzejnikami poprzez zestawy przyq. z zaworami odcinającymi
- minimlana wys. grzejnika od posadzki 10 cm

- woda zimna ———
- woda ciepła ———
- PW – pion wodociqgowy
- instal. w systemie Raumulti press typoszerzeg 10 bar
- przejścia przez strop w rurach ochronnych
- izolacja wody ciepłej w otulinie tubelit S gr. 13 i 9 mm przy samym podejściu pod armaturę

Adaptacja istniejącego budynku gospodarczego na kotłownię gazową oraz instalację gazową na gaz płynny wraz ze zbiornikiem gazu na istn. obiektach szkolnych – Grabonin dz. nr 148/4 gm. Boronów.

	Imię i nazwisko	Data	Uprawnienia	Podpis
Projektant	inż. Sławomir Rabciego	06.2011	4/1/7131-2/84/2001	
Projektant				
Sprawdził				
Nr rs. S11	Nr str.			brzoza sanitarna
skala 1:50	Rzut poddasza – instal. centralnego ogrzewania i ciepłej wody – budynek nr 87.			