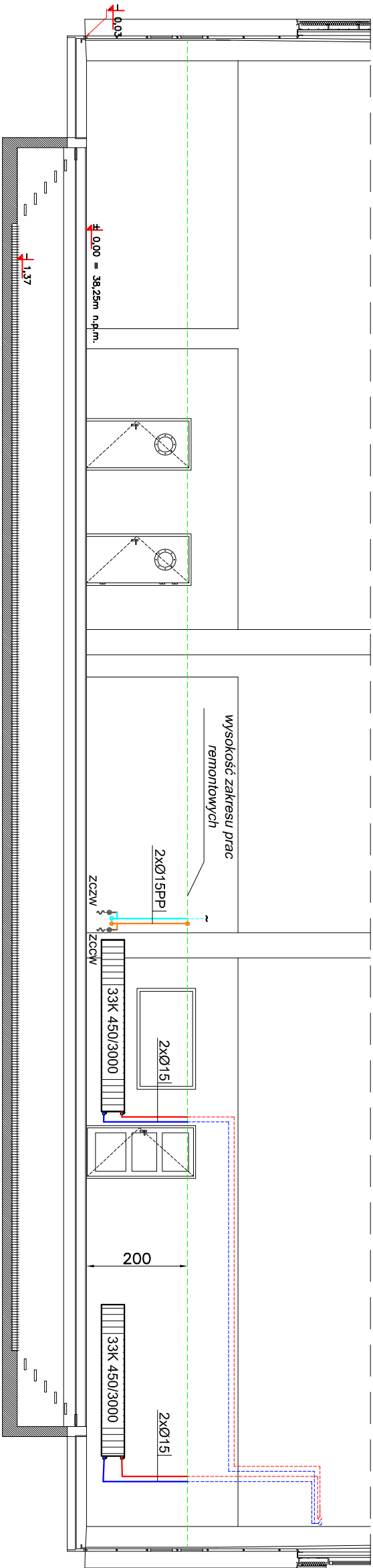


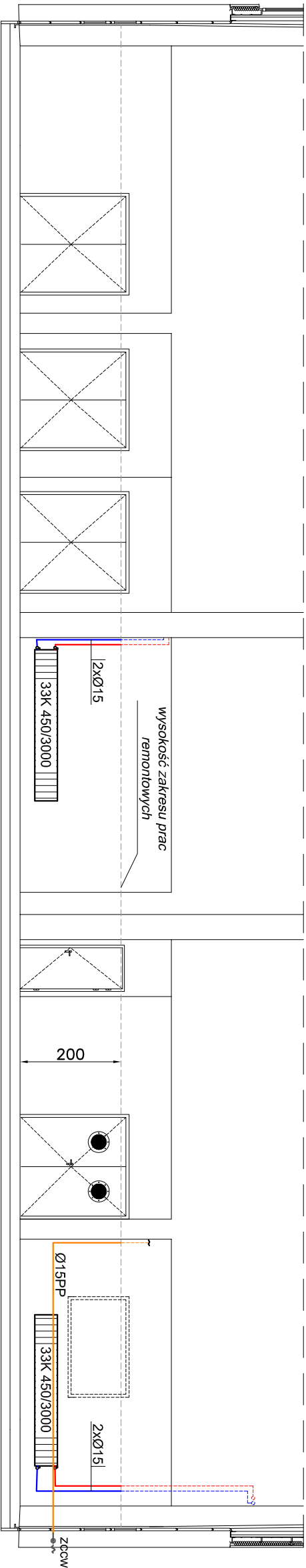
- LEGENDA:**
- Istniejące gałazki stalowe do demontażu i odtworzenia
 - 11K 600/1000 - Grzejnik płytowy zasilany bocznie (wymiana na nowy)
 - Ø - Zawór grzejnikowy na zasileniu i powrocie
 - Istniejąca instalacja c.o.
 - Istniejące podejście zimnej wody do demontażu i odtworzenia
 - Istniejące podejście ciepłej wody do demontażu i odtworzenia
 - Istniejąca instalacja wody zimnej i ciepłej (bez zmian)
 - zccw - Zawór ciepłalny ciepłej wody
 - zczw - Zawór ciepłalny zimnej wody

- UWAGI:**
1. Ponowny montaż instalacji c.o., w.z. i w.c. z nowych materiałów
 2. Gałazki c.o. z rur stalowych Ø15 łączonych przez spawanie
 3. Gałazki c.o. powyżej 2m od posadzki zaizolować pianką PUR gr. 20mm
 3. Należy przewidzieć montaż nowych zaworów grzejnikowych na zasileniu i powrocie
 4. Należy przeprowadzić płukanie instalacji, próbę szczelności oraz dokonać nastaw węglępných
 5. Podejścia wodociągowe z rur PP łączonych przez zgrzewanie

2-2



1-1



ekolux BIURO PROJEKTÓW I NADZORÓW BRANŻY SANITARNEJ mgr inż. Tadeusz Nowakowski ul. Leszczyńskiego 11, 76-200 Słupsk tel. kom.: 59 841 79 05 / 501 099 885 e-mail: ekolux@gmail.com	
TEMAT:	MODERNIZACJA BUDYNKU MZK w Kobylnicy ul. Poznańskiego 1A 76-251 Kobylnica
INWESTOR:	Miejskie Przedsiębiorstwo Komunikacji Sp. z o.o. ul. Szczecińska 41A, 76-200 Słupsk
FAZA:	
PROJEKT BUDOWLANY	
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT PARTERU (hala napraw - pom. nr 07 - przekroje) INSTALACJA C.O., Z.W., C.W. demontaż/montaż
BRANŻA:	SKALA:
SANITARNA	1:100
PROJEKTANT:	PODPIS:
mgr inż. Tadeusz Nowakowski Uprawnienia projektowe w specjalności Instalacyjno-Remontowej branży sanitarnej upr. nr AI 8348/15294	
SPRAWDZAJĄCY:	PODPIS:
inż. Stefan Małchowski Uprawnienia projektowe w specjalności Instalacyjno-Remontowej branży sanitarnej upr. nr UANM/ 8348/1567	
OPRACOWAŁ:	PODPIS:
mgr inż. Małgorzata Szczurowska Piotr Nowakowski	
DATA:	NR RYSUNKU:
Kwiecień 2013	3.2.1