

„RECORD Sp. z o.o.
UL. HOMERA 55
80-299 GDAŃSK

**WARUNKI TECHNICZNE
Nr WTM/SG6/1/09/13**

dot. Remont gabinetów na poziomie 200 pom. nr 265-270 w budynku Gmachu Głównego Politechniki Gdańskiej

W związku z zapytaniem w piśmie z dnia 29.08.2013 o określenie warunków, podajemy warunki techniczne.

1. Moc węzła cieplnego dla części CT wynosi 877 kW i składa się z dwóch wymienników płytowych lutowanych o mocach
697 kW typ HL2-110 (Aula)
180 kW typ HI12-58 – (Senat)
Parametry pracy instalacji CT 90/65
Parametry woda sieciowej 120/70
2. Zasilanie nagrzewnicy znajdującej się na poziomie 500 poprowadzić z kolektora rozprowadzającego z części CT węzła cieplnego znajdującego się na poziomie 100 lub z istniejącego pionu DN 80 przeprojektowując istniejące zasilanie nagrzewnic Civitroniki.
3. Zasilanie nawilzacza parowego poprowadzić z najbliższego pionu wodnego. Instalacje należy zabezpieczyć przed zamarzaniem, ze względu na niskie temperatury panujące w okresie zimowym na poddaszu na poziomie 500.
4. Odprowadzenie skroplin z centrali wentylacyjnej należy odprowadzić do najbliższego pionu sanitarnego.
5. Podejścia do nowoprojektowanych urządzeń sanitarnych
 - a. Na zasileniu zimnej wody i ciepłej wody należy zaprojektować zawory odcinające jak najbliżej istniejących pionów w miejscu dostępnych dla obsługi.
 - b. Nowoprojektowane poziomy sanitarne powinny posiadać rewizje umożliwiającą inspekcje i czyszczenie.

Gnieźniki w gabinetach należy przerobić do wymiaru

Z poważaniem
KIEROWNIK
SEKCJI MECHANICZNEJ

Inż. Marcin Grynia