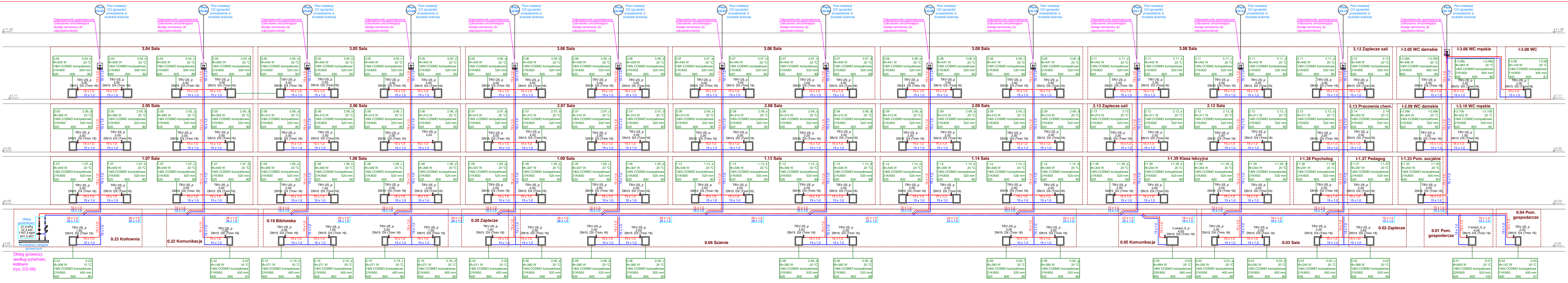


ROZWINIĘCIE INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA - OBIEG GRZEJNIKOWY (70/55°C) - cz. 1



LEGENDA:

- Instalacja centralnego ogrzewania (grzejniki) - zasilanie
- Instalacja centralnego ogrzewania (grzejniki) - powrót
- Grzejnik płytowy kompaktowy + zawór termostaticzny + głowica termostaticzna

Tabela opisująca parametry grzejnika

Symbol pomieszczenia	0.05	0.06
Obciążenie pom.	Φ=994 W	20 °C
Nazwa typu grzejnika	V&N COSMO kompaktowe	22K/600
Typ grzejnika	22K/600	800 mm
Długość grzejnika	600	600
Wysokość grzejnika	105	105
Symbol grzejnika		
Projektowa temperatura wewnętrzna w pomieszczeniu		
Wielkość grzejnika		
Głębokość grzejnika		

UWAGI:

- Pomieszczenia: 1.33, 1.35, 1.36, 1.37, 1.38, 1.39, 2.9, 2.10, 2.12, 3.5, 3.6, 3.7, które pierwotnie były projektowane w etapie rozbudowy zostały przeniesione i rozpatrywane w niniejszym etapie termomodernizacji.
- Przewody należy rozprowadzić w izolacji termicznej oraz w sposób umożliwiający redukcję strat ciśnienia i samokompensację przewodów instalacji centralnego ogrzewania
- W najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietzniki automatyczne
- Instalacje c.o. należy zaizolować zgodnie z WT2014
- Projektuje się grzejniki płytowe kompaktowe z zasilaniem bocznym w kolorze białym - standard. W przypadku decyzji inwestora o zmianie grzejników na inny kolor, należy skonsultować to z biurem architektonicznym.
- Przywołane nazwy urządzeń należy traktować jako określenie standardu wykonania i parametrow techniczno-użytkowych. Dopuszcza się montaż innych urządzeń pod warunkiem dotrzymania parametrów.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi, konstrukcyjnymi, branżowymi oraz opisem technicznym. Wszelkie zmiany w projekcie skonsultować z projektantem.

**WOWIE STUDIO**  
AL. JANA PAWŁA 1, 20  
64-600 SZAMOTULY  
61 292 28 21 / 293 21 44  
www.wowie.com.pl  
wowiestudio@onet.pl

projekt: **PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJI SANITARNYCH TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY I SALI GIMNASTYCZNEJ ZESPOŁU SZKÓŁ NR 6 W POZNANIU**  
adres: **ul. Szczepankowo 72a, 61-306 Poznań, działka: 1/18**  
inwestor: **Zespół Szkół Nr 6**  
adres: **ul. Szczepankowo 72a, 61-306 Poznań**

**ROZWINIĘCIE CZ. 1 - INSTALACJA GRZEWCA**

projektował: **mgr inż. Tomasz Rostecki upr. nr 7131/64/P/2002**  
sprawdził: **mgr inż. Arkadiusz Chataś upr. nr UAN7342/5/96**  
opracowanie: **mgr inż. Marcin Pawlicki**  
opracowanie: **mgr inż. Michał Pomin**

Wszełkie prawa zastrzeżone WOWIE STUDIO PLUS

skala: **1:100** data: **30.06.2016**