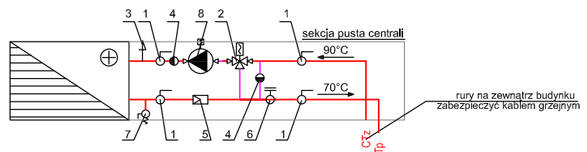
Schemat podłączenia nagrzewnicy wodnej centrali NW-1

nagrzewnica wodna
Q_o=35 kW
d_p=21 kPa

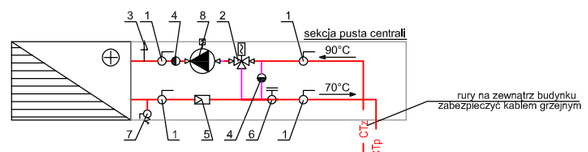
1. Zawór odcinający DN32
2. Zawór trójdrogowy - w dostawie z centralą
3. Odpowietrznik
4. Zawór zwrotny DN32
5. Filtr siatkowy DN32
6. Zawór równoważący Hydrocontrol OVENTROP
7. Zawór spustowy
8. Pompa obiegowa V=1,7 m3/h



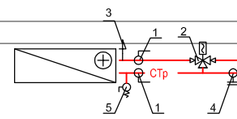
Schemat podłączenia nagrzewnicy wodnej centrali NW-2

nagrzewnica wodna
Q_o=13 kW
d_p=0,6 kPa

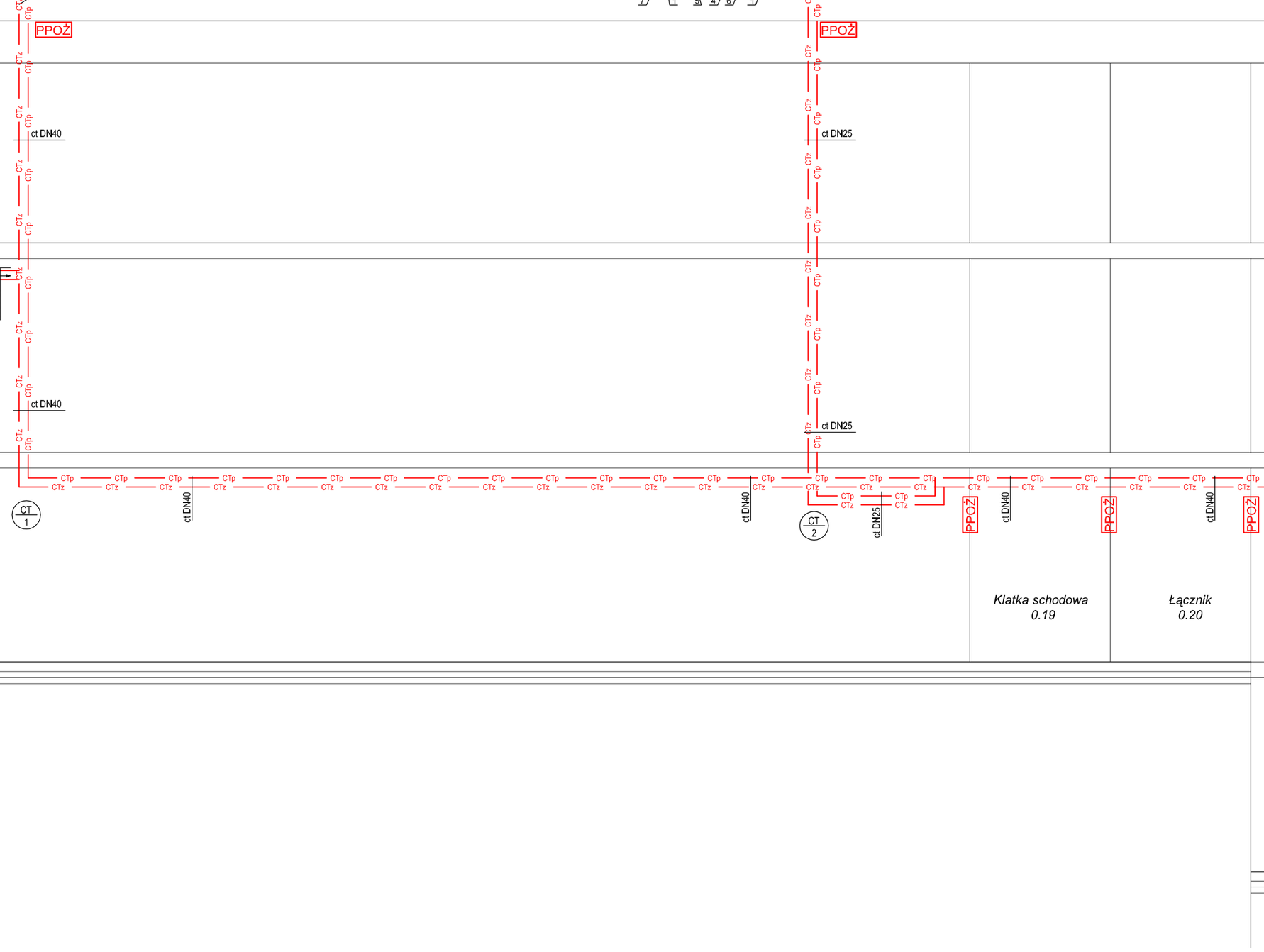
1. Zawór odcinający DN25
2. Zawór trójdrogowy - w dostawie z centralą
3. Odpowietrznik
4. Zawór zwrotny DN40
5. Filtr siatkowy DN40
6. Zawór równoważący Hydrocontrol OVENTROP
7. Zawór spustowy
8. Pompa obiegowa V=0,65 m3/h



1. Zawór odcinający DN20
2. Zawór trójdrogowy - dn15
3. Odpowietrznik
4. Zawór równoważący Hydrocontrol OVENTROP
5. Zawór spustowy



Nagrzewnica wodna kanałowa
Qch = 6 kW
np. typ: NWK-4
prod. JUWENT
wydajność sterowana za pomocą zaworu trójdrogowego i czujnika temperatury na kanale wywiewnym



1. Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
2. Wszystkie wbudowywane wyroby muszą posiadać aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B" lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń podlegających albo dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN", „E", „O") lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
3. Wszystkie wymiary przed zamówieniem sprawdzić na budowie.
4. W razie jakichkolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z projektantem.
5. Wszelkie zmiany należy uzgadniać z projektantem.

WYKONAWCY I PODWYKONAWCY ZOBOWIĄZANI SĄ DO SPRAWDZENIA PROJEKTU, A W SZCZEGÓLNOŚCI WYMIARÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH

INWESTOR	Gmina Halinów ul. Spółdzielcza 1 05-074 Halinów
INWESTYCJA	Budowa gimnazjum przy Zespole Szkół w Halinowie
LOKALIZACJA	ul. Okuniewska 115, 05-074 Halinów nr działki 19/6
STADIUM	Projekt wykonawczy

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
DEMURG kompleksowa obsługa inwestycji
ul. Płowiecka 11/2
60-277 Poznań
tel./fax: +48 61 662 11 40
www.demiurg.com.pl

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	inż. A. Rak	SLK/1159/POWS/06	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. A. Pach	137/PW/2002	
OPRACOWAŁ	mgr inż. P. Krawczyk		

TREŚĆ RYS.	**SCHEMAT INSTALACJI CIEPŁA TECHNOLOGICZNEGO**	SKALA -
DATA	LIPIEC 2013	NR KONTRAKTU 000985
BRANŻA IS	NR REWIZJI 00	NR RYSUNKU S-G.04B

Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.