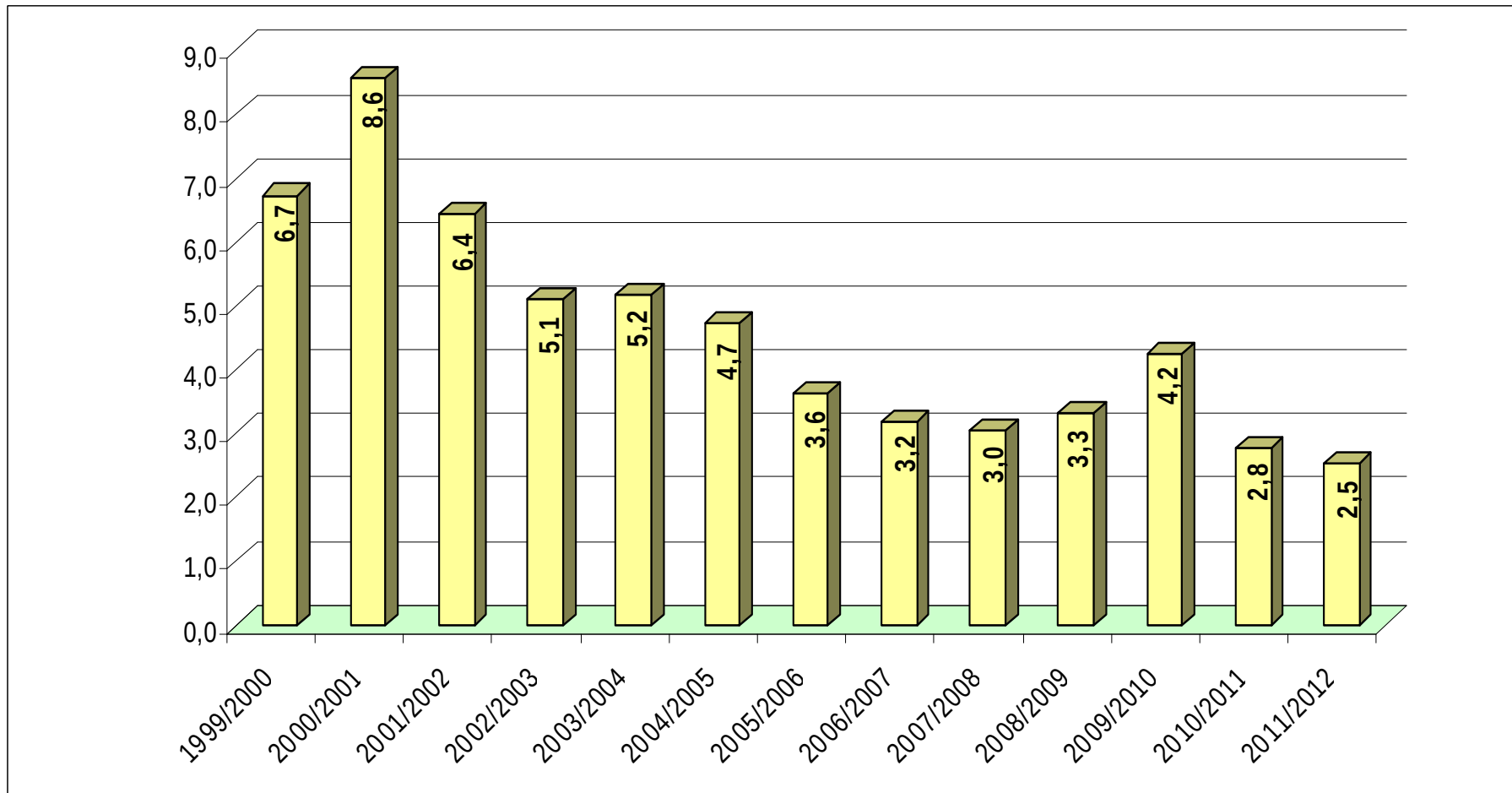
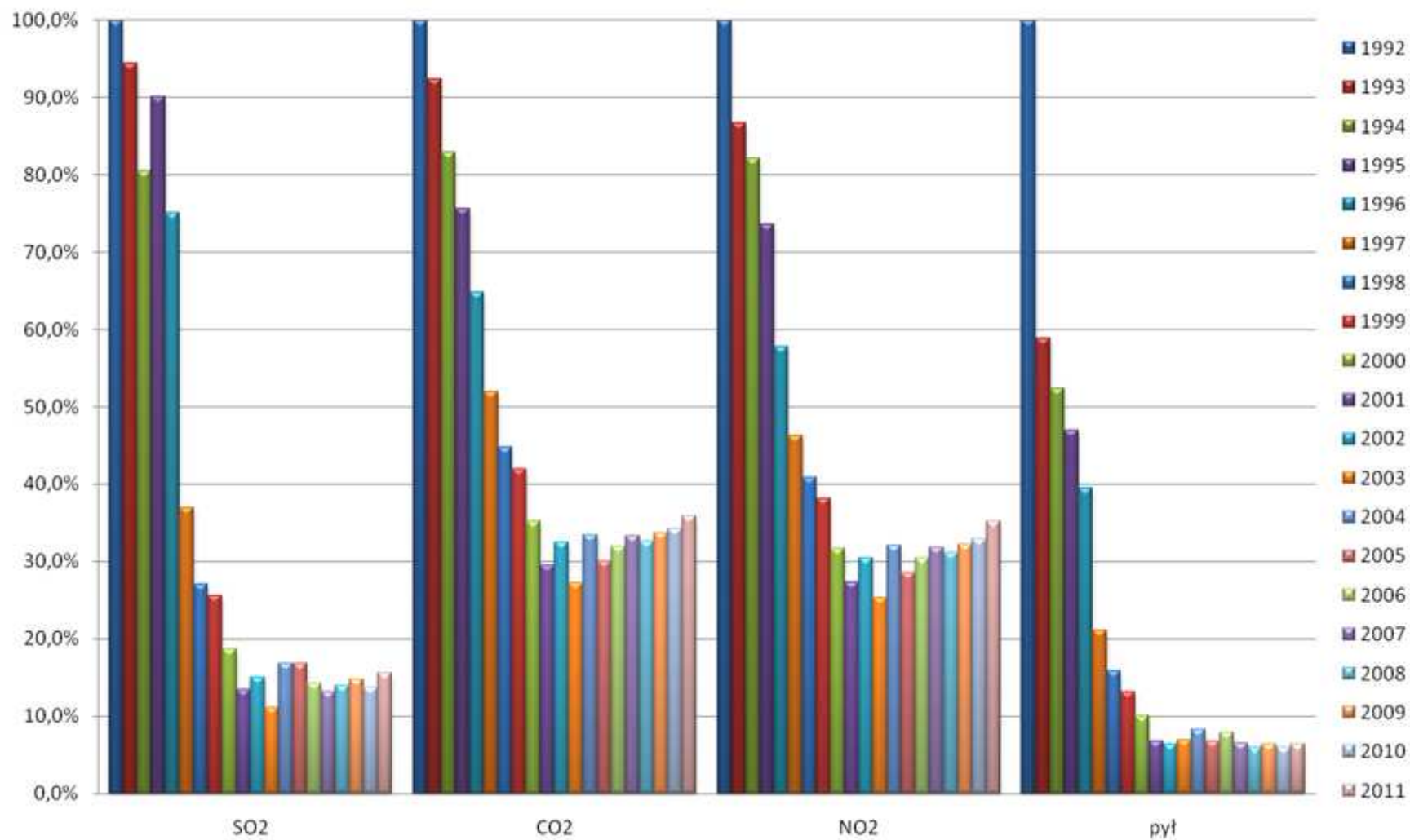


Krotność wymiany wody sieciowej

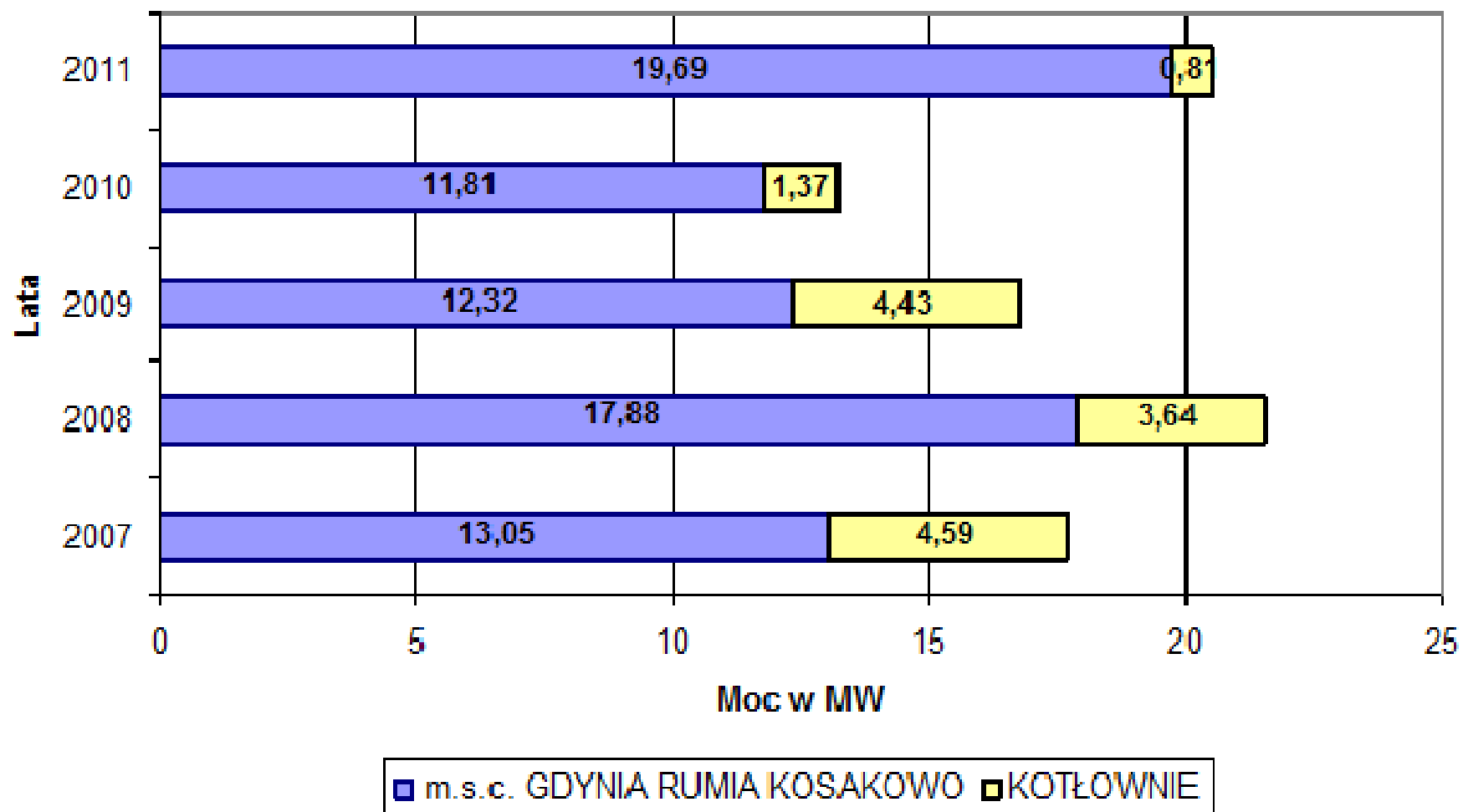


Ochrona środowiska c.d.

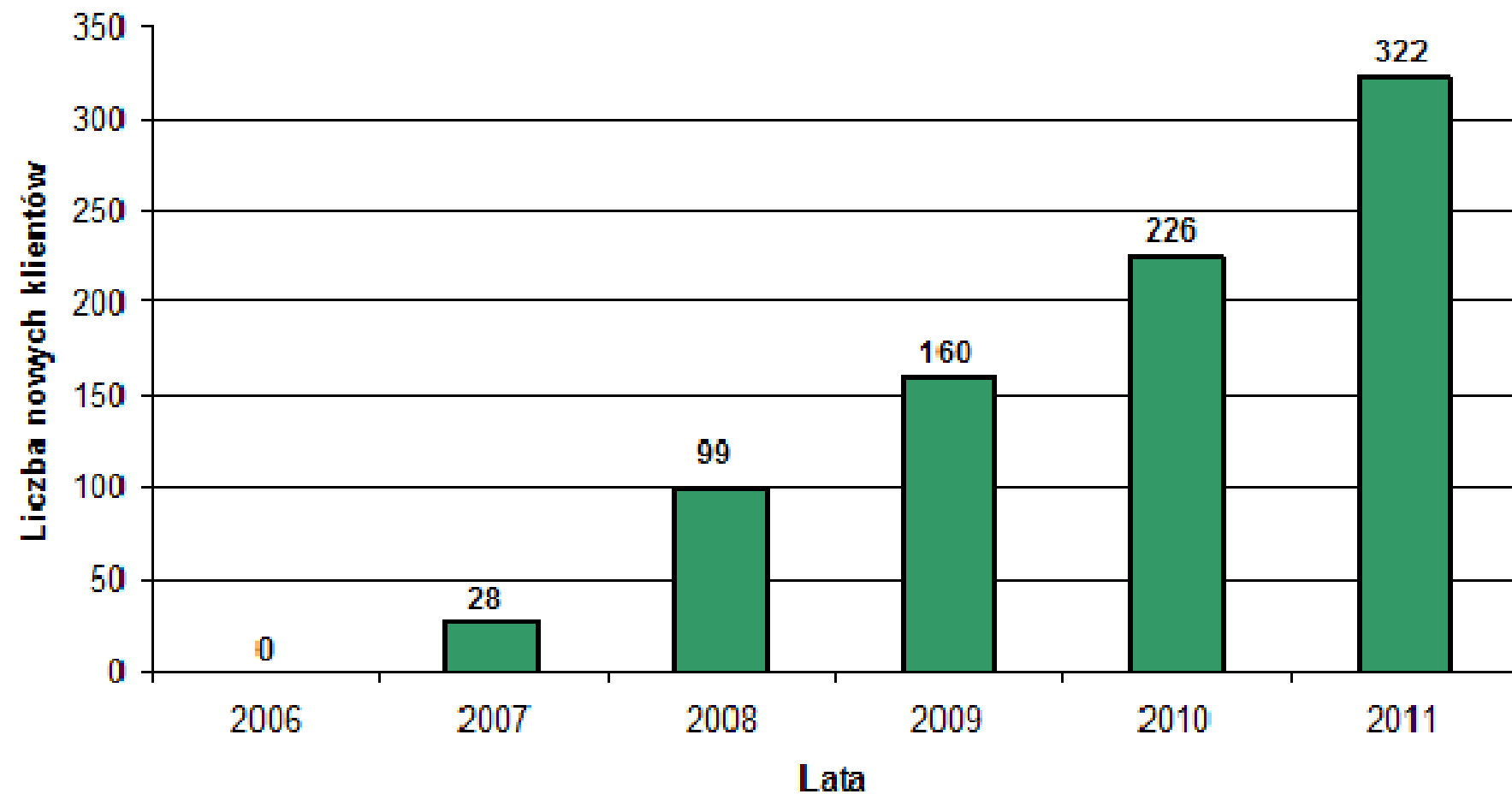
Emisja zanieczyszczeń do atmosfery w latach 1992-2011 w OPEC Gdynia
w przeliczeniu na warunki normatywnego sezonu grzewczego (Std=4000)



Dynamika nowych przyłączeń na przełomie lat 2007 - 2011 w MW



**Dynamika połączeń nowych klientów
na przełomie lat 2006 - 2011**



SYSTEMY CIEPŁO

GDYNI

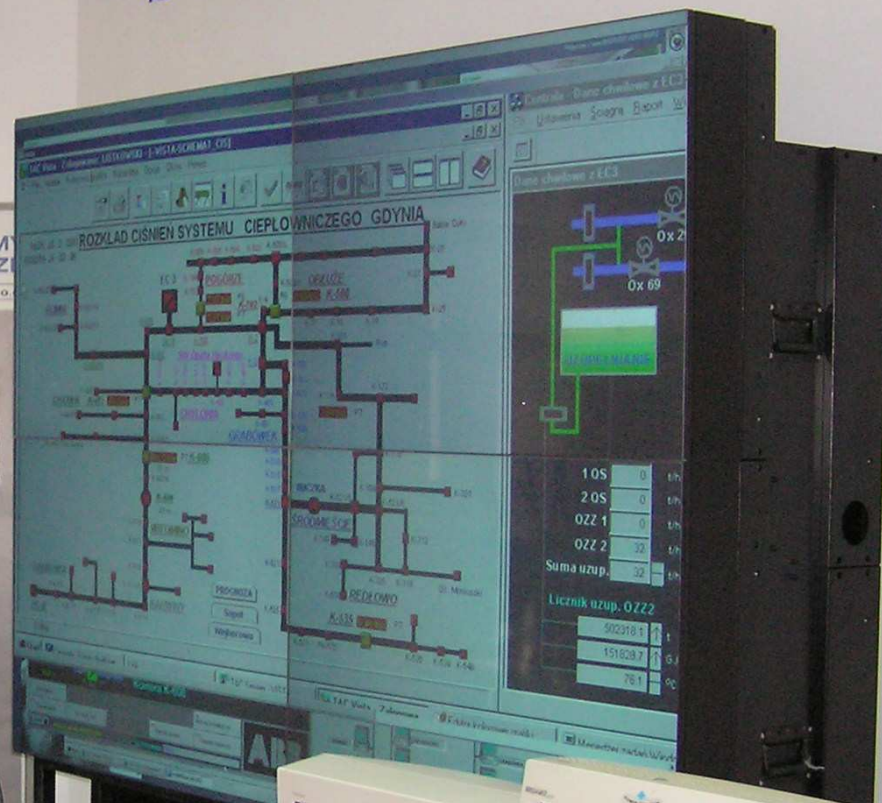


SOPOTU

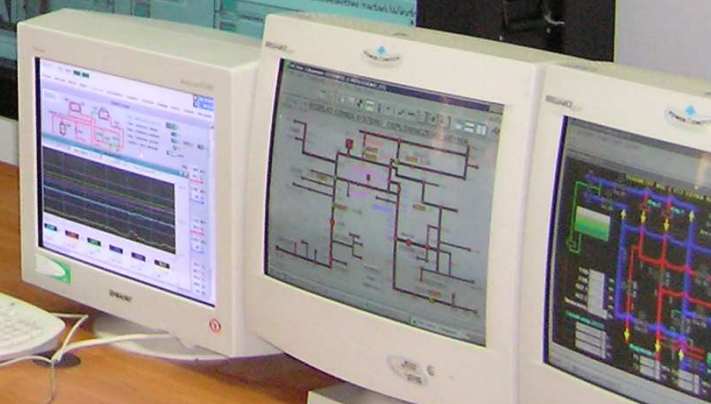


SYSTEM
CIEPLOWNICZY

OKRĘGOWE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPŁEJ Spółka z o.o.

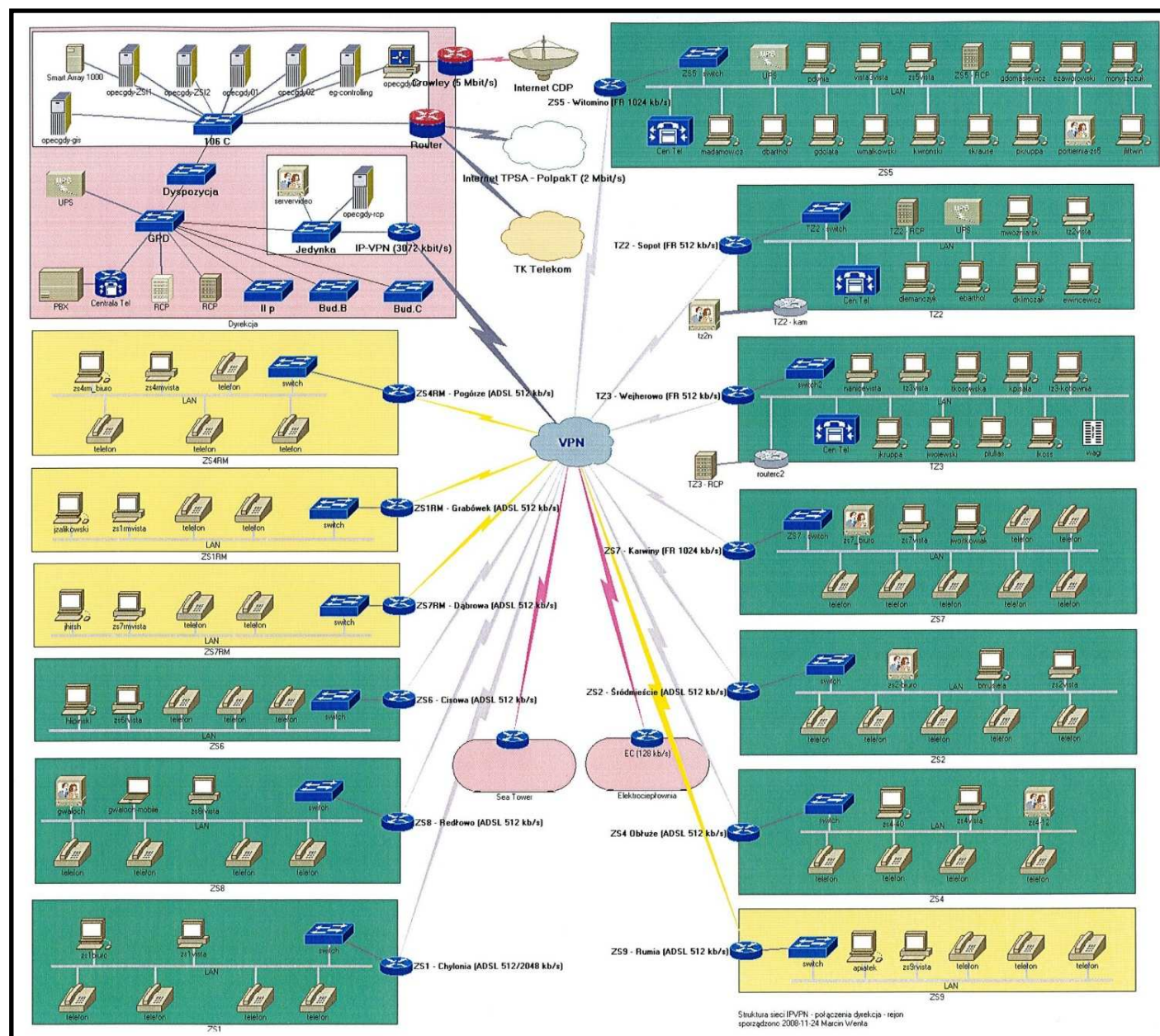


RUMIA

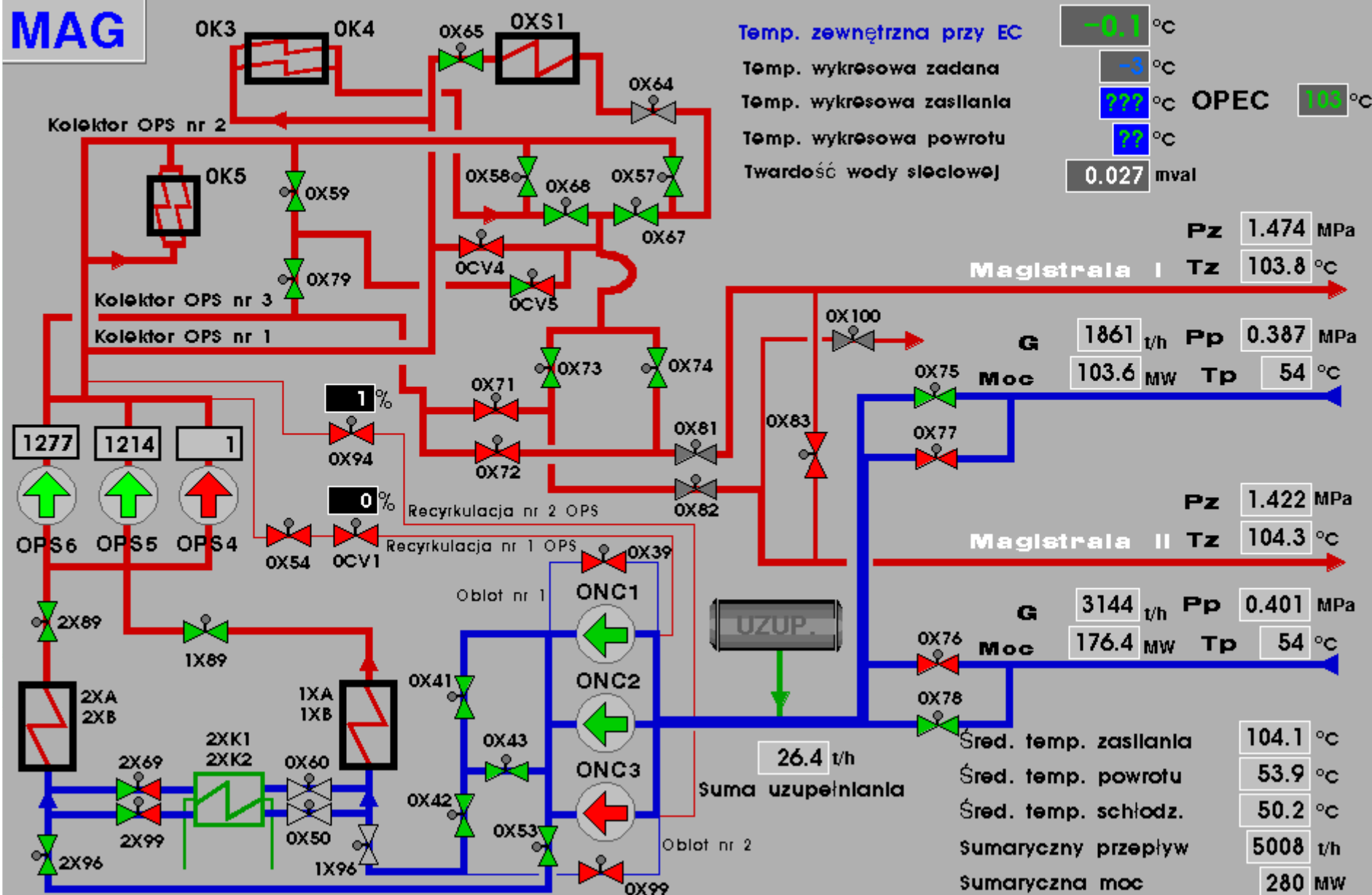


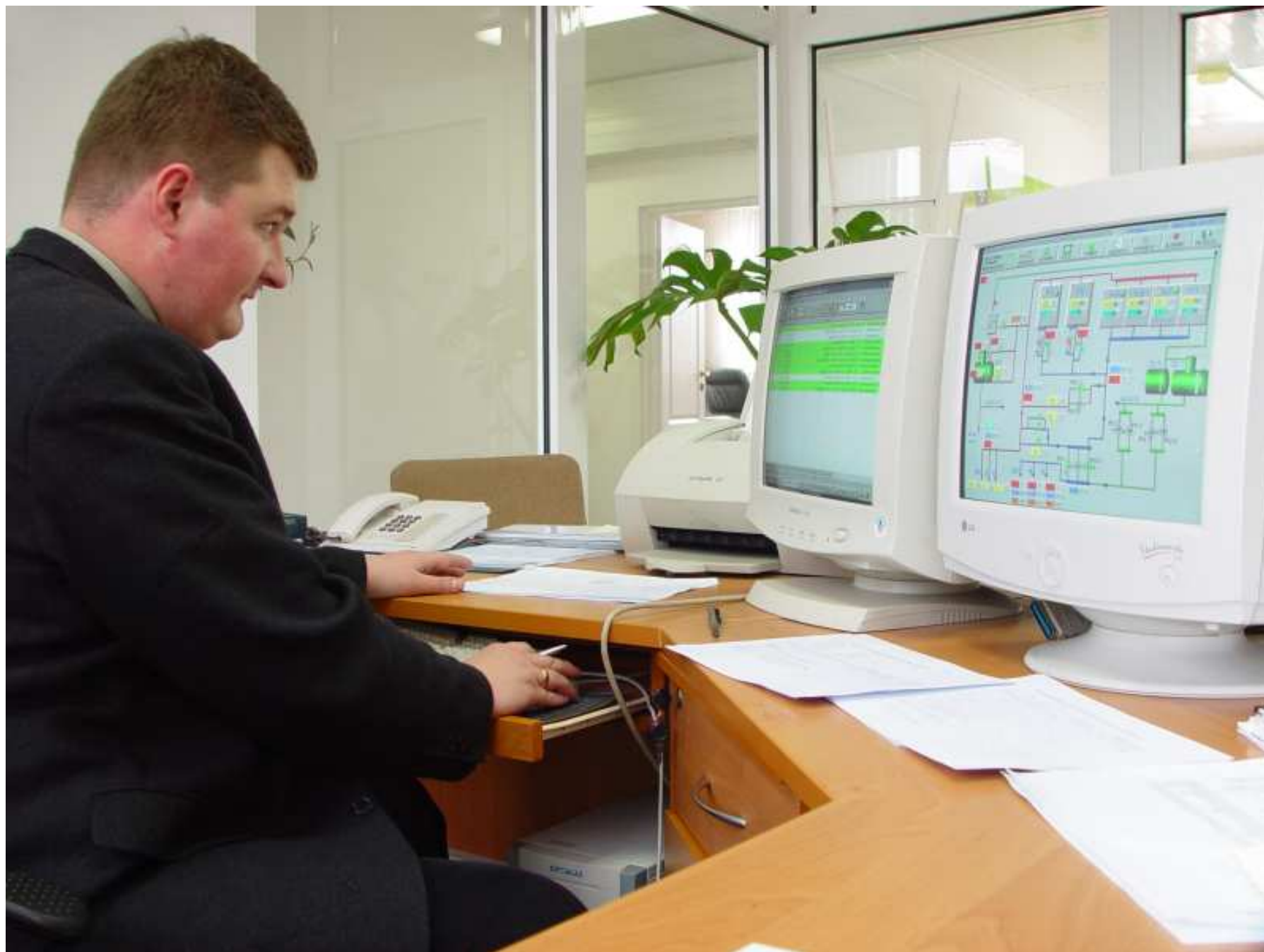
INTEGRACJA INFORMATYCZNA I TELETECHNICZNA

- 227 komputerów
- 18 serwerów
- 17 serwerów video
- 227 użytkowników
- 56 użytkowników mobilnych



image/sch_mag.gcf

MAG

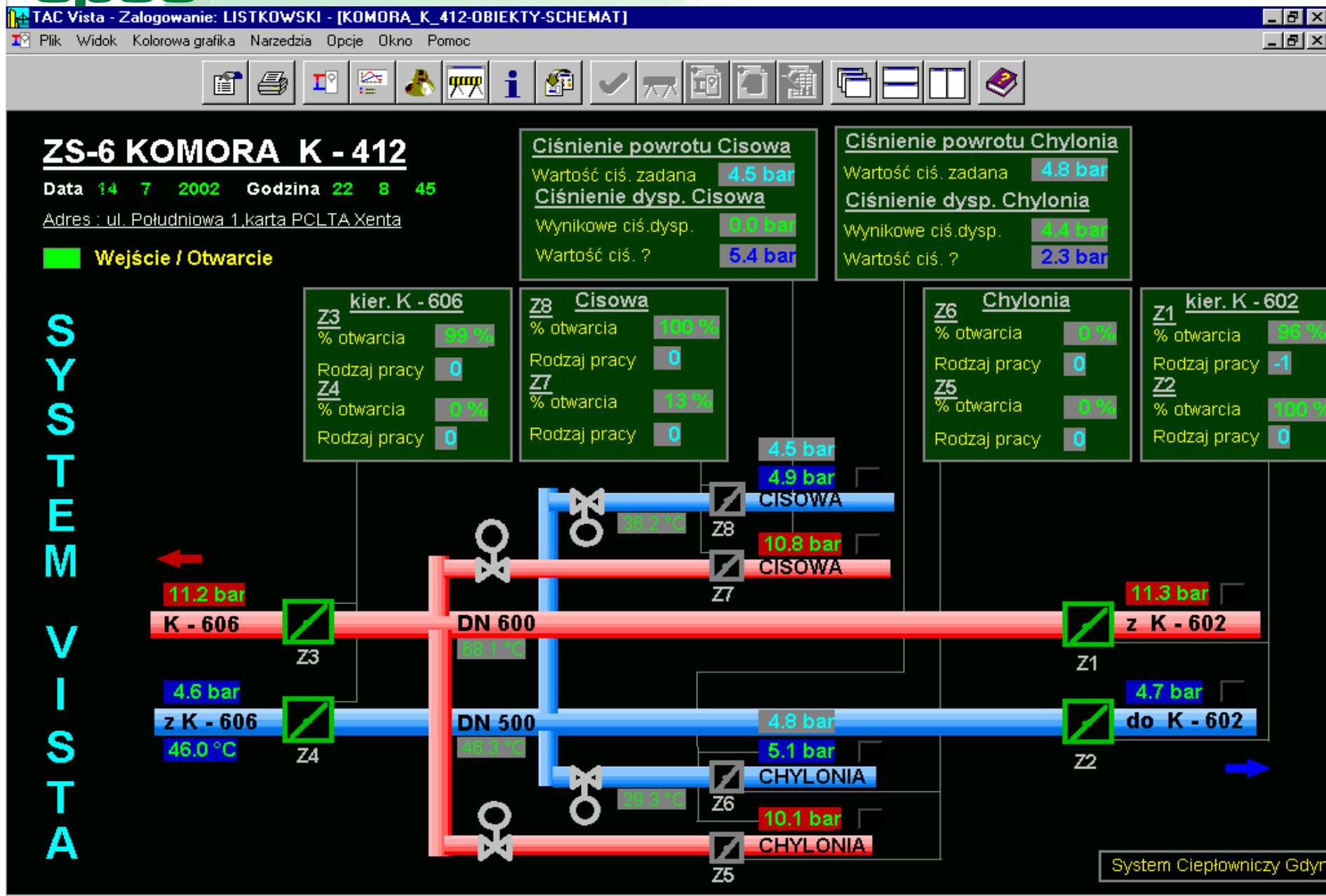


SYSTEM CIEPŁOWNICZY GDYNIA

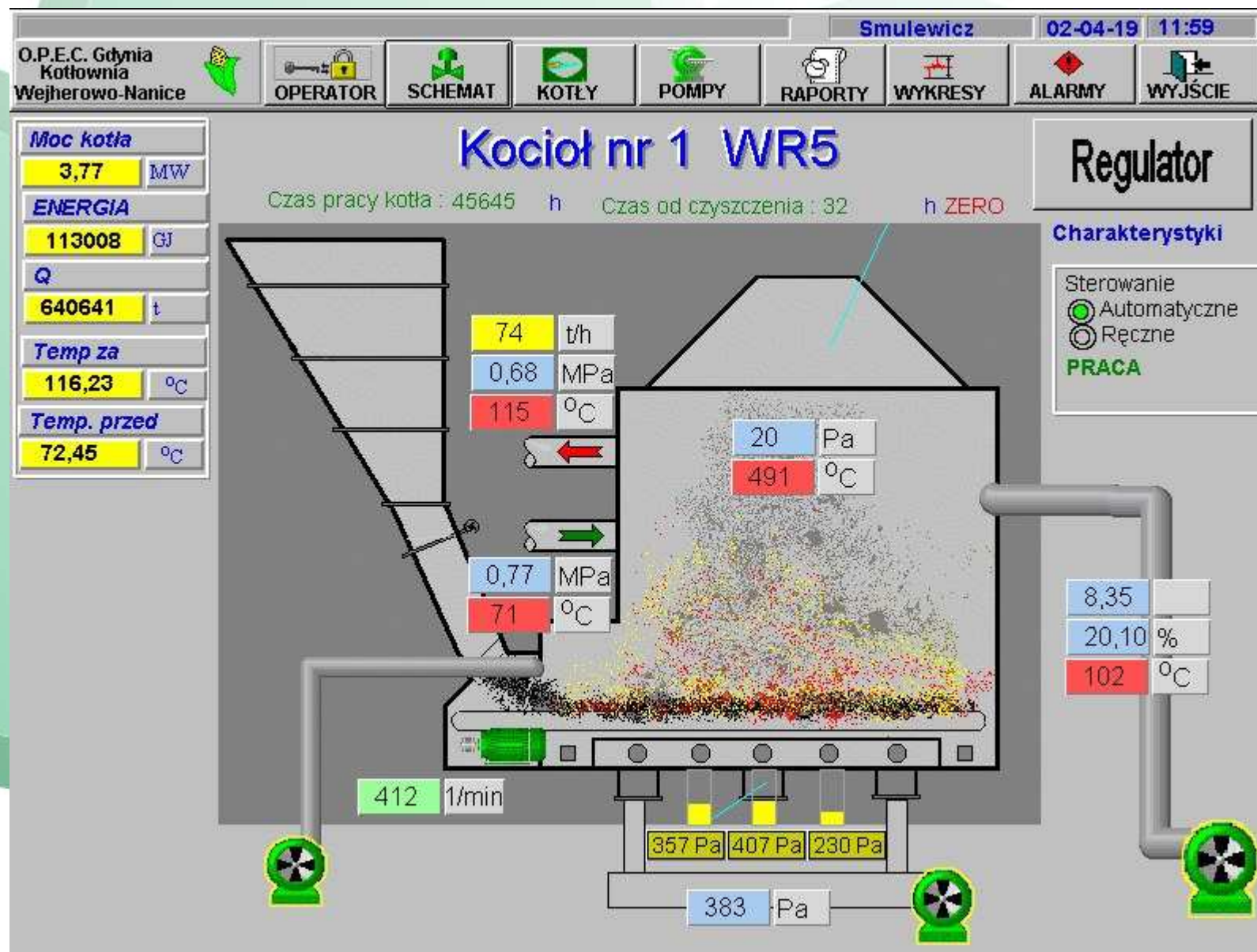




Zdalne sterowanie systemem ciepłowniczym



Ciepłownia Nanice





Strona tytuł.

Adresy

AKPIA

KGRZ

KOTP

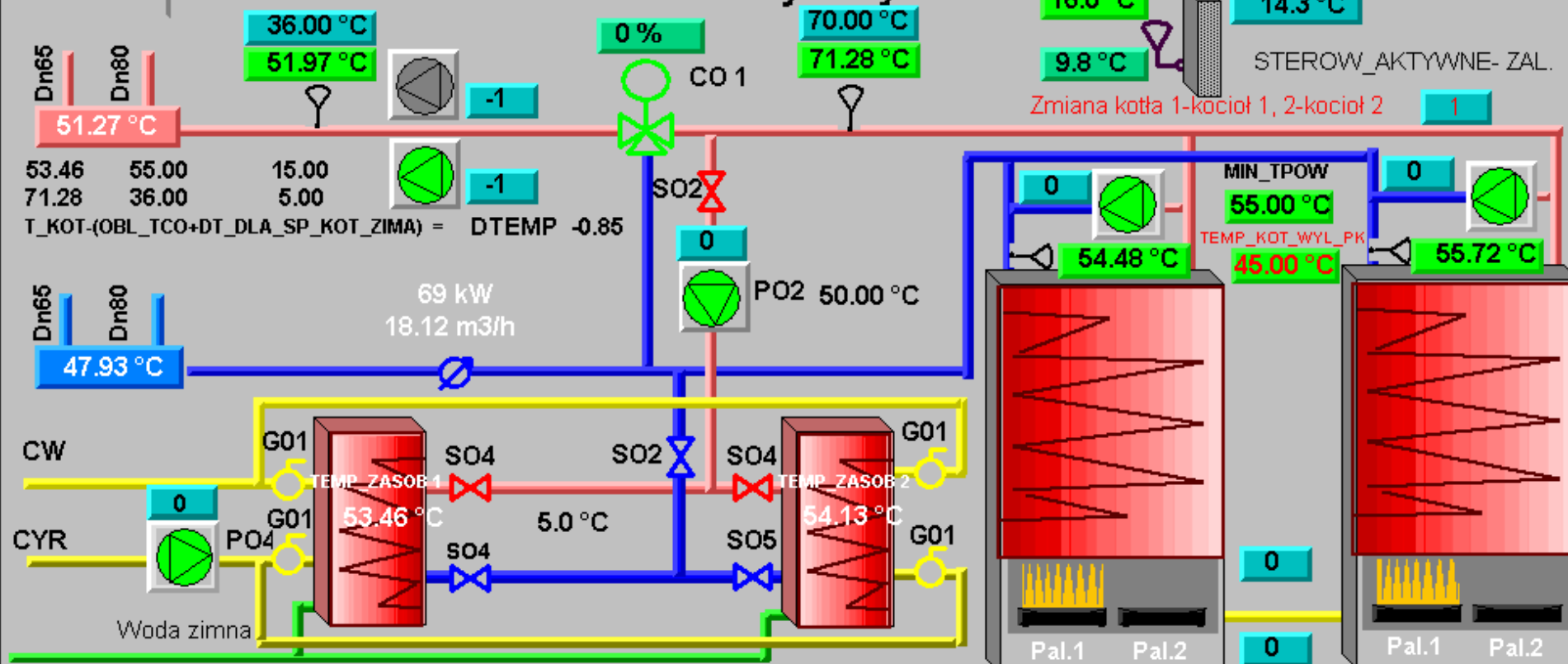
Parametry

Technologia

Data	6	5	2004
Godzina	7	34	30

KG Armii Krajowej 111

16.0 °C
 9.8 °C
 14.3 °C
 STEROW_AKTYWNE- ZAL.
 Zmiana kotła 1-kocioł 1, 2-kocioł 2



Programy tygodniowe

0	ZAL_OBNIZ_NOC
0,00	WART_OBNIZ_NOC
STOP	CZAS_OBNIZ_NOC

Kasowanie forsowania

FORSOWANIE

OPEC - Gdynia TZ2 SOPOT

KG przy ul. Armii Krajowej 111

Schemat AKPiA





**Nagroda w kategorii:
„Energooszczędność i efektywność energetyczna”.
II. miejsce
Dla**

**Okręgowe Przedsiębiorstwo Energetyki
Ciepłej z Gdyni
za wdrożony projekt:**

**„ Likwidacja ponad 100 kotłowni węglowych w Gdyni, Sopocie,
Rumii i Wejherowie wraz z kompleksową termomodernizacją
sieci ciepłowniczej.”**

Przyjazne Energie Pomorza. KONKURS 3x20

REGIONALNY PROGRAM OPERACYJNY DLA WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO NA LATA 2007-2013r



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Pomorskie w Unii
URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
www.pomorskiewunii.pl

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Przygotowany przez OPEC projekt pt. "Budowa źródła wytwarzającego energię elektryczną w skojarzeniu z ciepłem kotłowni Nanice na terenie Wejherowa" , złożony w ramach Działania 5.5 Infrastruktura energetyczna i poszanowanie energii Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013 uzyskał dofinansowanie z funduszy Unii Europejskiej w wysokości ponad 7 mln PLN (36% wartości inwestycji).

REGIONALNY PROGRAM OPERACYJNY DLA WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO NA LATA 2007-2013r



**PROGRAM
REGIONALNY**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



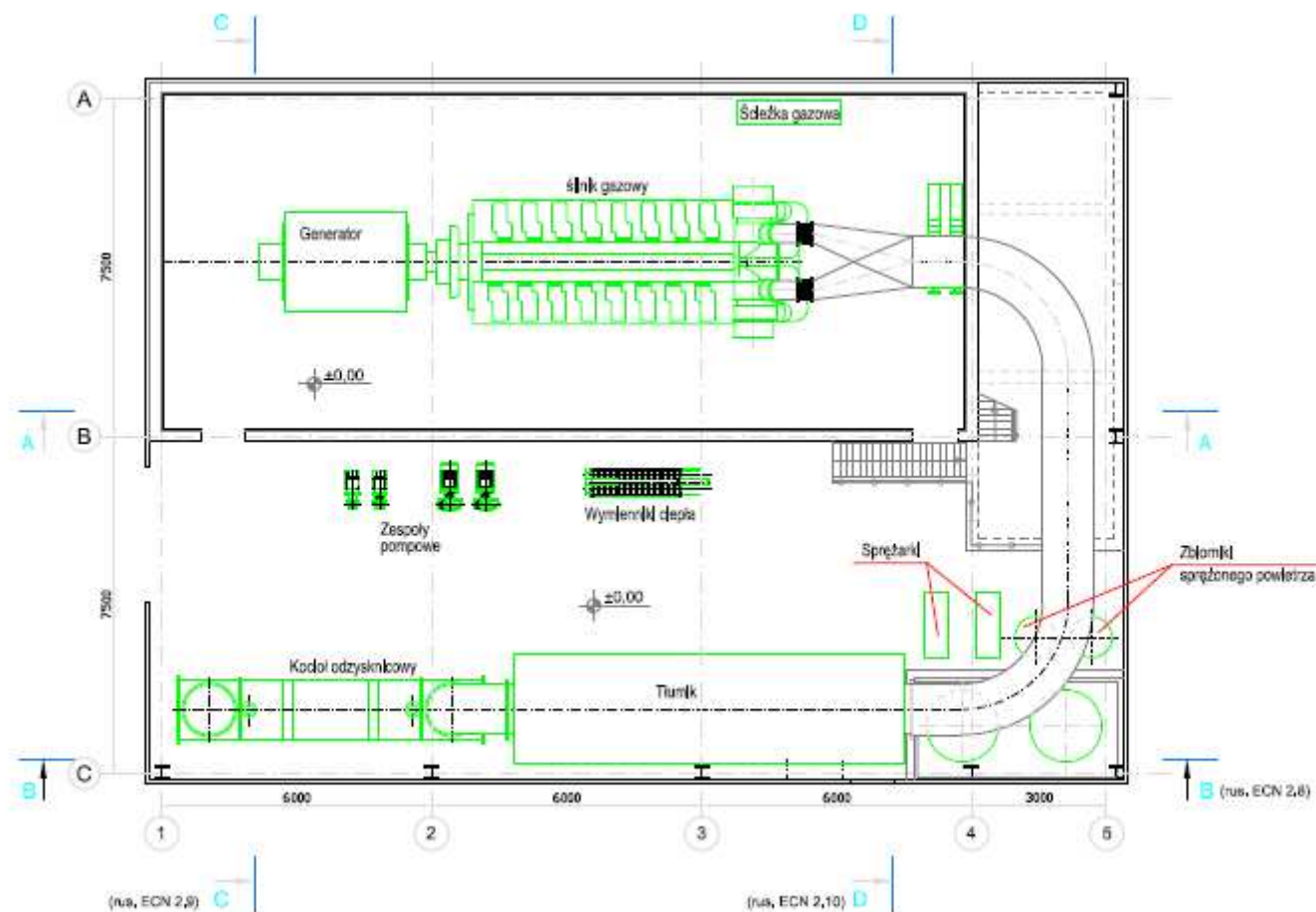
Pomorskie w Unii
URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
www.pomorskiewunii.pl

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

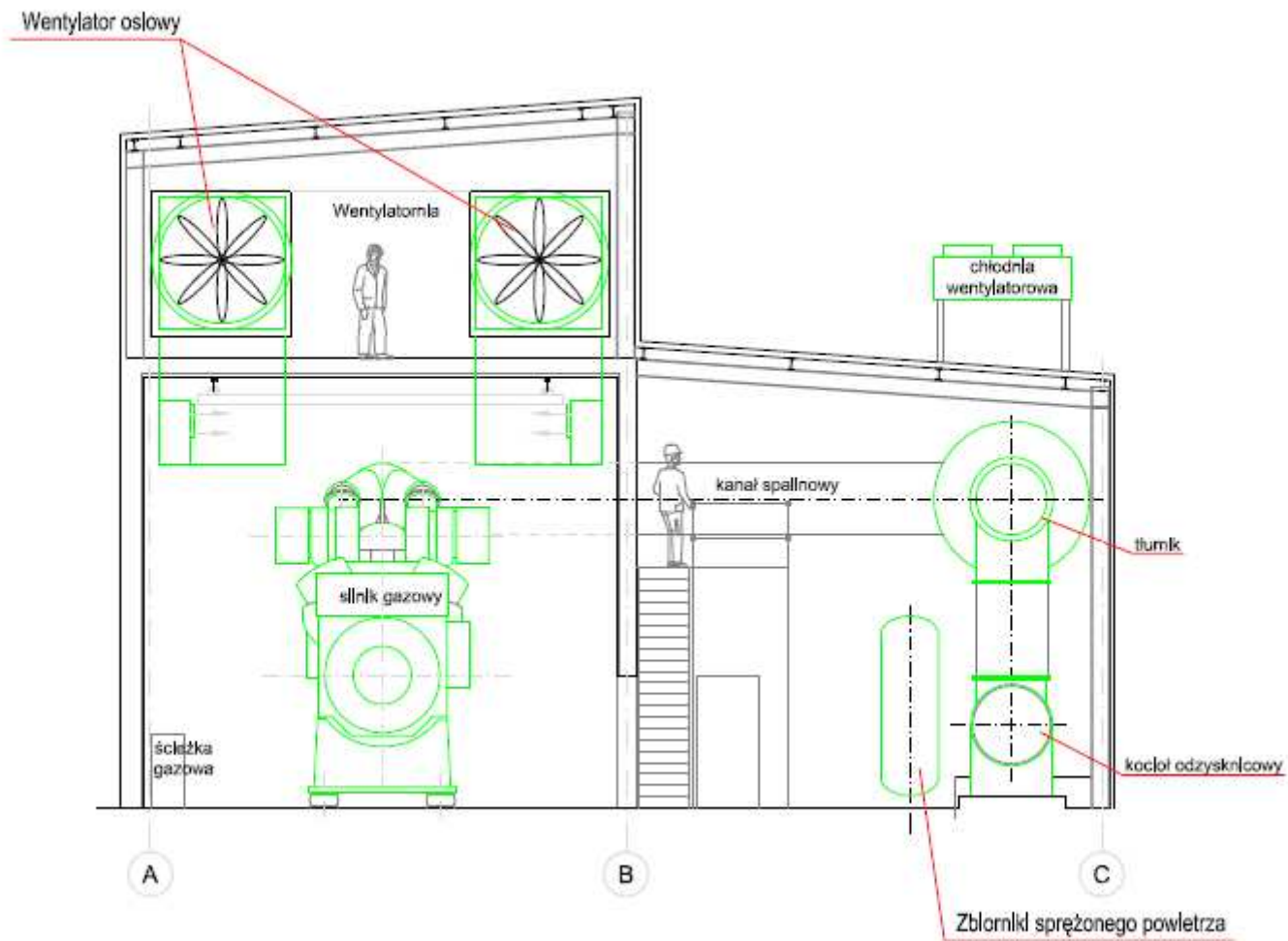


Dnia 06 maja br. w Urzędzie Miasta w Wejherowie, w obecności Prezydenta Miasta Krzysztofa Hildebrandta nastąpiło uroczyste podpisanie umowy na budowę źródła wytwarzającego energię elektryczną w skojarzeniu z ciepłem. Umowa została podpisana pomiędzy OPEC Sp. z o.o. a Konsorcjum: INTROL SA i GROS-POL PLUS Sp. z o.o.

ELEKTROCIĘPŁOWNIA NANICE



ELEKTROCIEPŁOWNIA NANICE









PROGRAM POŁUDNIOWEGO BAŁTYKU

South Baltic Cross-border Co-operation
Programme 2007-2013





InnoHeat



2011- 2013

INNOWACYJNE CIEPŁO SIECIOWE

PARTNERZY

Region Skane Szwecja

OPEC Gdynia

The Swedish Energy Agency

Sustainable Business Hub Malme

Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie

Ambasada Szwecji w Warszawie

EUROHEAT&POWER

German Heat and Power Association

Lithuanian District Heating Association

Uniwersytet w Kłajpedzie

MPEC Kołobrzeg

Fundacja Poszanowania Energii w Gdańsku

Urząd Wojewódzki w Gdańsku

Okręg Kaliningrad

International Institute for Industrial Environmental Economic (IIIEE)

Lund University SIDA