



WITAMY SZANOWNYCH GOŚCI W OPEC GDYNIA

Gdynia, 30.11.2012r.

ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

DLA :

REGIONU,

NASZYCH DZIECI,

ŚRODOWISKA



Wspólnicy

Komunalny Związek Gmin „Dolina

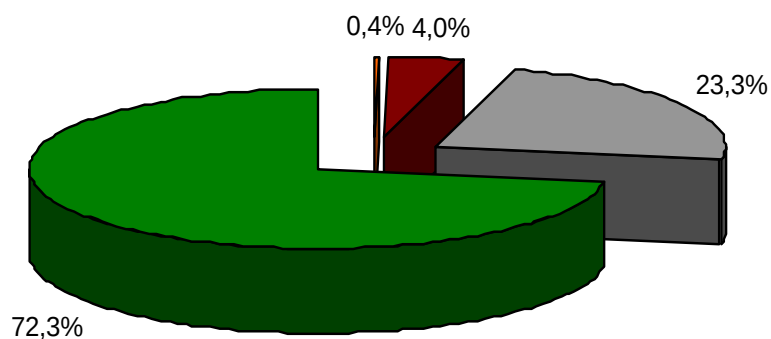
Redy i Chylonki” w Gdyni **72,3 %**

Gmina Miasta Gdyni **23,3 %**

Gmina Miasta Wejherowa **4,0 %**

Gmina Miasta Rumi **0,4 %**

Struktura właścicielska OPEC Sp. z o.o.



■ Gmina Miasta Rumi ■ Gmina Miasta Wejherowa ■ Gmina Miasta Gdyni ■ KZG "Dolina Redy i Chylonki"

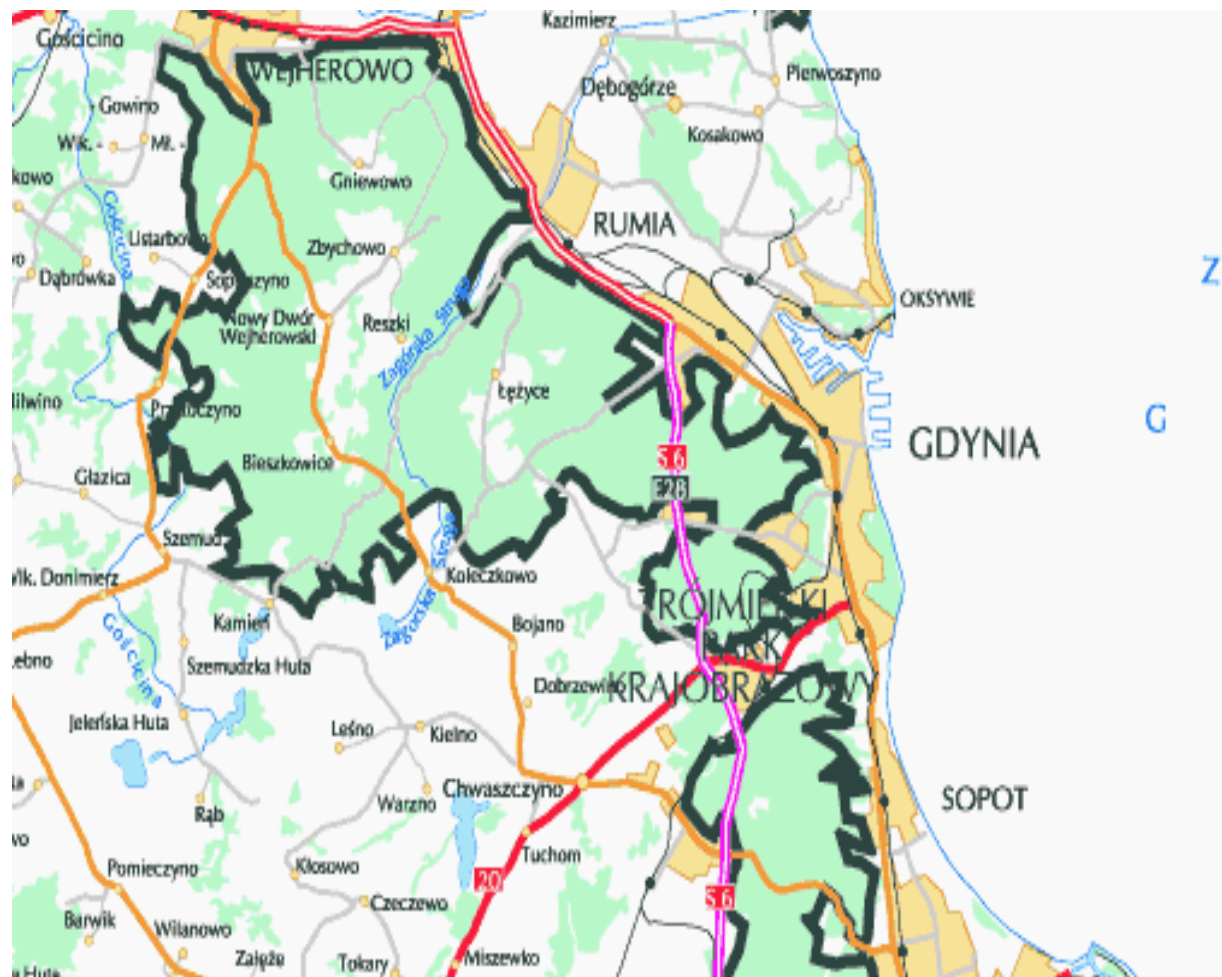
ZINTEGROWANY SYSTEM ZARZĄDZANIA



OBSZAR DZIAŁANIA

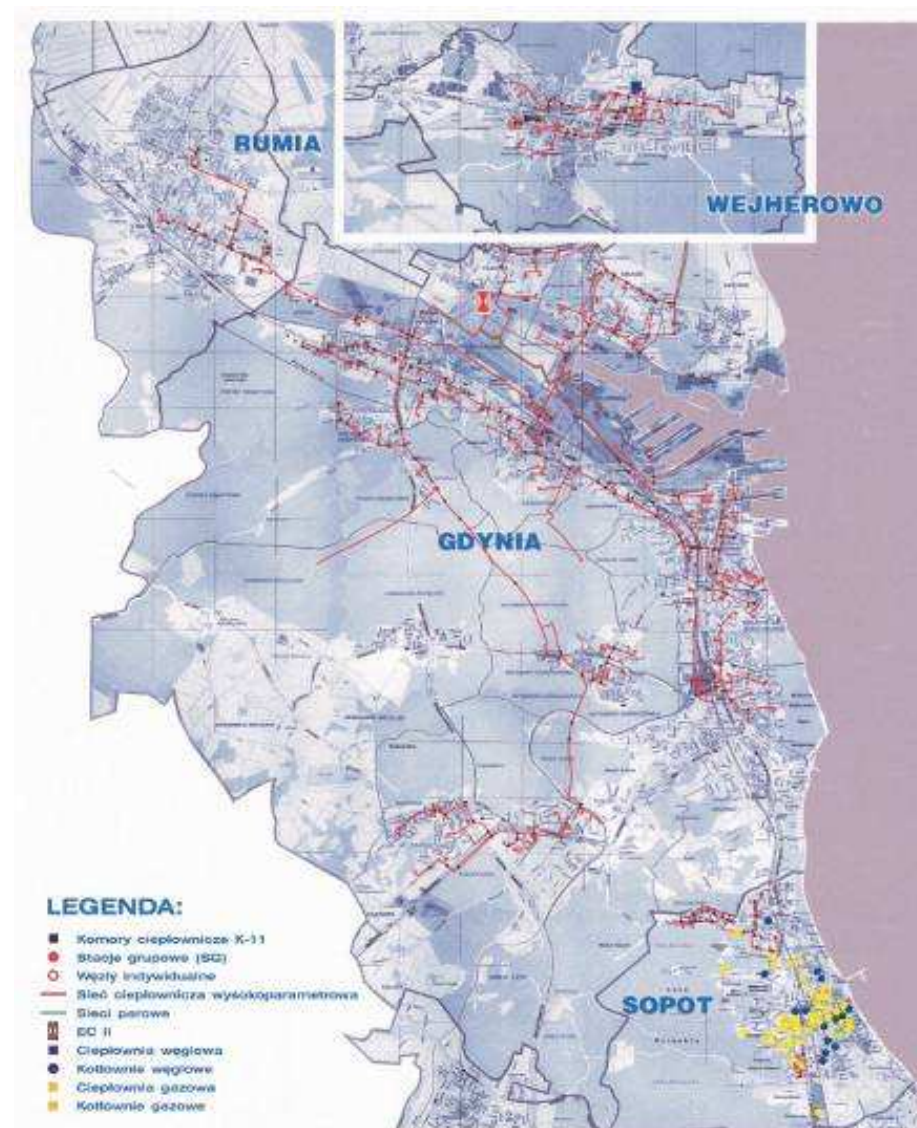
Obecnie zaspokajamy
około potrzeby ciepłej
około 60% Klientów
obsługiwanych miast, w
tym:

- Gdyni ok. 63 %
- Sopotu ok. 30 %
- Rumi ok. 40 %
- Wejherowa ponad 80 %

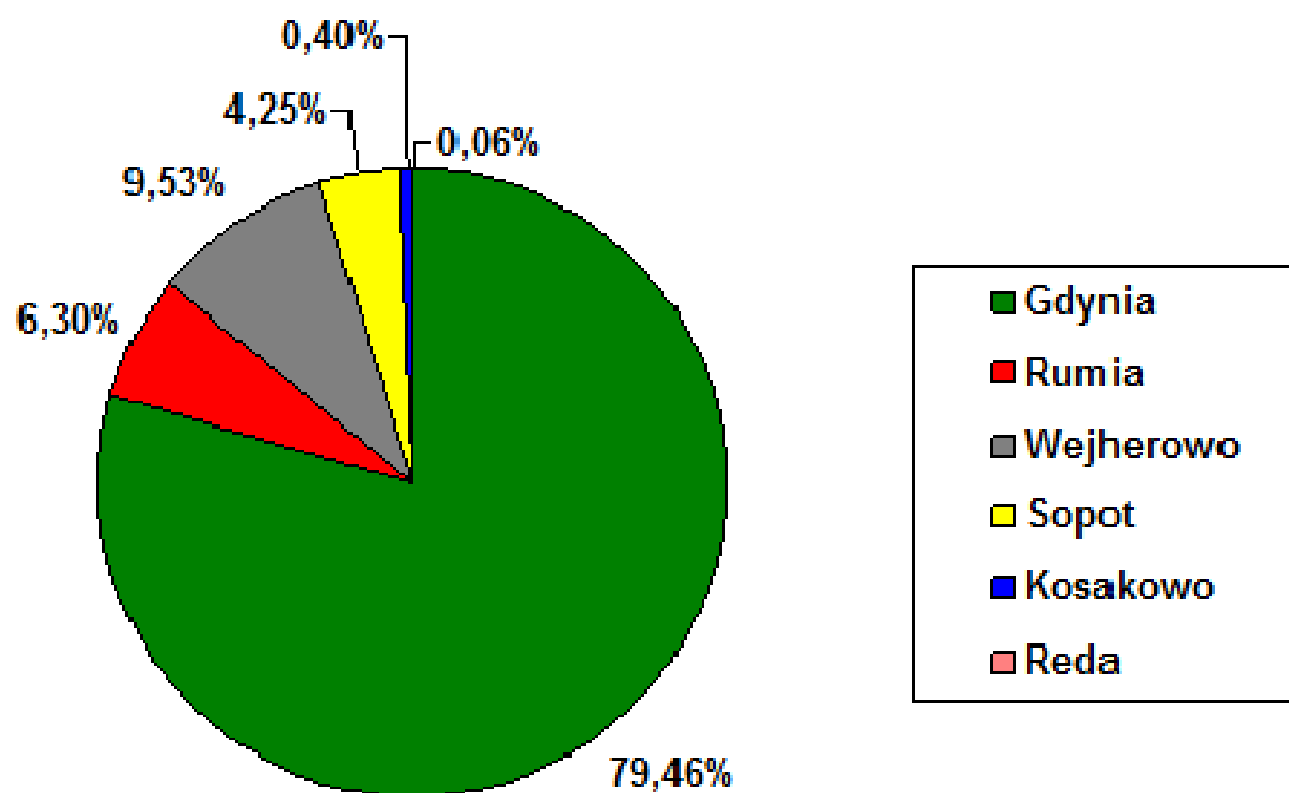


INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

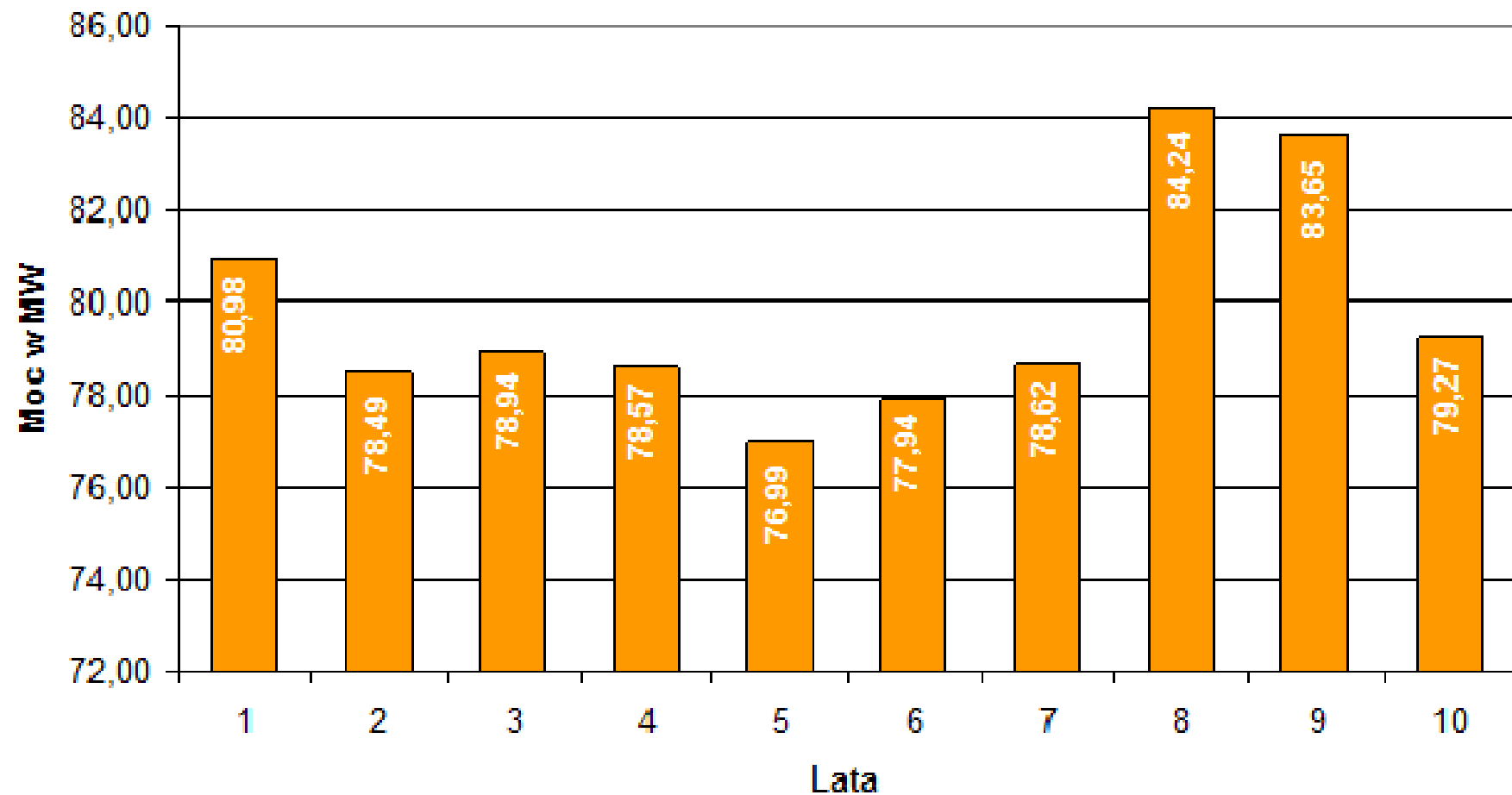
● Sieci ciepłownicze	325 km
■ magistralne	144 km
■ przesyłowe	120 km
■ przyłącza	61 km
● Węzły grupowe	249
● Ciepłownia	58 MW
● Węzły indywidualne	1311
● Kotłownie gazowe	62
● Łączna moc stacji i węzłów cieplnych	566 MW



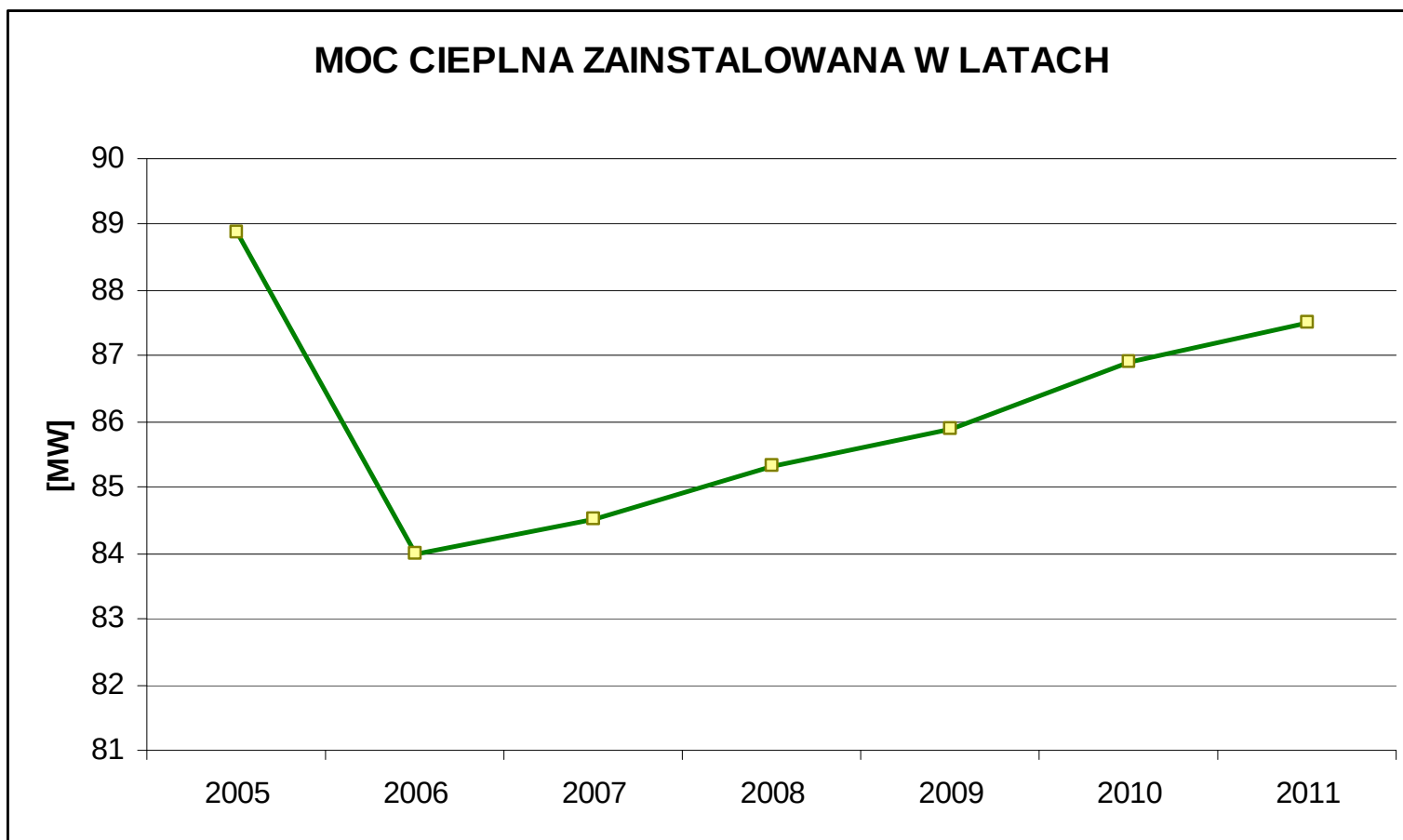
MOC ZAMÓWIONA WG GMIN
- STAN NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2011 ROKU



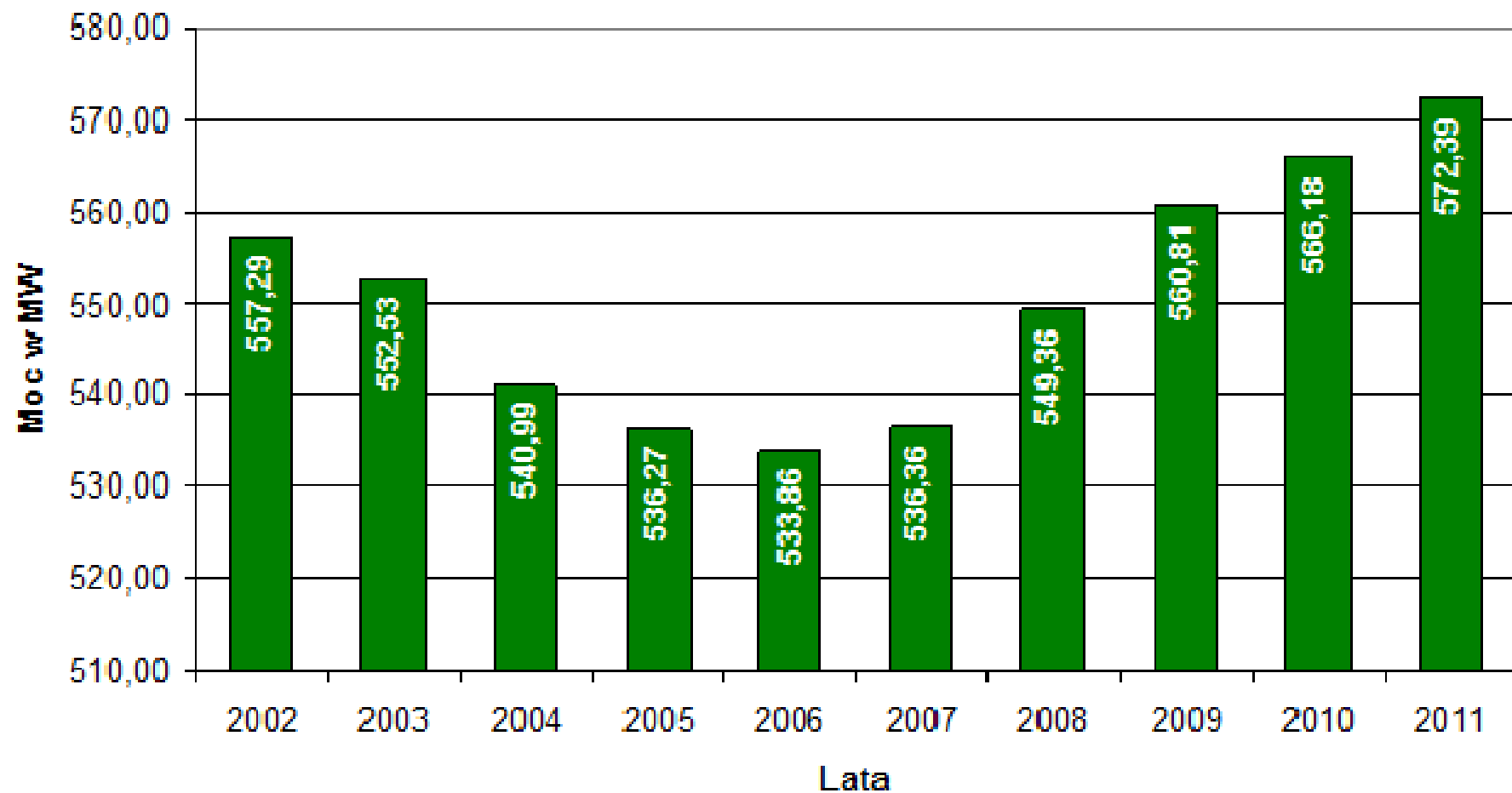
MOC ZAMÓWIONA w KOTŁOWNIACH OPEC w latach 2002 - 2011

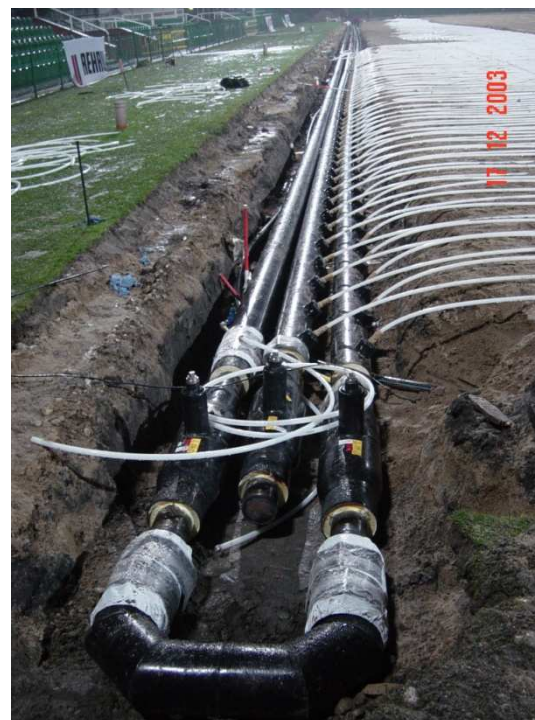


MOC ŹRÓDEŁ WŁASNYCH OPEC GDYNIA



MOC ZAMÓWIONA w OPEC OGÓŁEM w latach 2002 - 2011





WĘZEL KOMPAKTOWY PRODUKCJI OPEC GDYNIA

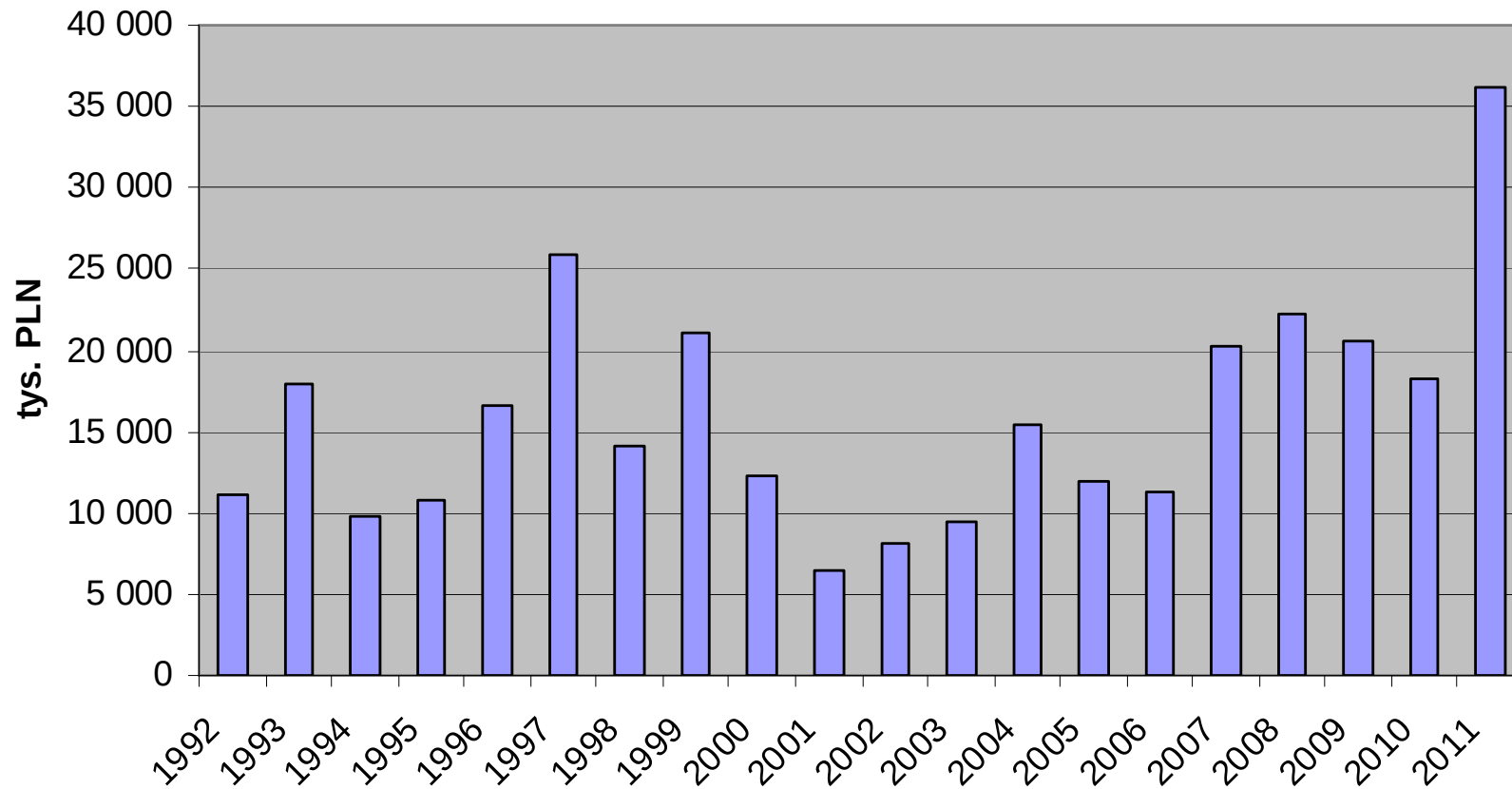


KIERUNEK TRANSFORMACJI DLA ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU

- **elektrociepłownie w miejsce ciepłowni,**
- **komunalne spalarnie odpadów,**
- **ciepło odpadowe z przemysłu,**
- **pompy ciepła,**
- **biomasa jako alternatywa paliw pierwotnych,**
- **geotermia,**
- **chłód sieciowy,**
- **energia solarna – głównie dedykowana Europie Południowej.**

INWESTYCJE I ROZWÓJ

Nakłady na środki trwałe w budowie poniesione przez OPEC w latach 1992 - 2011







Infrastruktura techniczna - c.d.

Nowoczesna kotłownia gazowa
w Sopocie Brodwin.





