



REALIZACJA
UMOWY O WSPÓŁPRACY W
ZAKRESIE ZRÓWNOWAŻONEGO
ROZWOJU

Grzegorz Żebrowski
Dyrektor Departamentu Handlu.

EDF- odpowiedzialne przedsiębiorstwo

Środowisko

- Działania minimalizujące negatywny wpływ na środowisko
- Troska o bioróżnorodność



Zrównoważony Rozwój



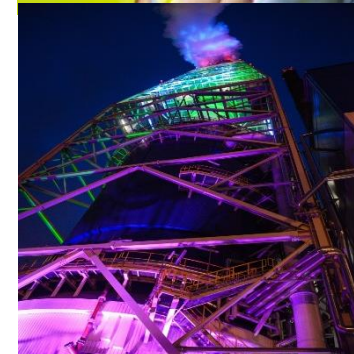
Spółeczeństwo

- Wspieranie środowisk lokalnych
- Stałe doskonalenie środowiska pracy
- Bezpieczeństwo pracowników i wykonawców



Biznes

- Działalność biznesowa opiera się na 3 podstawowych wartościach:
szacunku, solidarności,
odpowiedzialności



Polityka Zrównoważonego Rozwoju Grupy EDF



Rozwijanie współpracy z Miastami



Kraków



Umowa o Współpracy w Zakresie Zrównoważonego
Rozwoju pomiędzy EDF Polska SA
a Gminą Miejską Kraków

4 czerwca 2013 r.

Komitet Sterujący:

Przewodniczący Komitet:

Tadeusz Trzmiel - Zastępca Prezydenta Miasta Krakowa

Thierry Doucerain – Prezes Zarządu CEO EDF Polska SA

Członkowie komitetu:

Witold Śmiałek Doradca Prezydenta Miasta Krakowa ds. Jakości Powietrza

Leszek Ziobro – Dyrektor Generalny Oddziału nr 1 EDF Polska w Krakowie

Środowisko

Społeczeństwo

Biznes

Działanie 1a:

**Analiza zrównoważonego
rozwoju Krakowa
i Elektrociepłowni
Krakowskiej**

Działania 1b:

**Komunikowanie działań
proekologicznych EDF
Polska w Krakowskiej
Elektrociepłowni**

Działanie 2a:

**Wykorzystanie CUW i Centrum Badań (R&D)
EDF Polska w Krakowie**

Działanie 2b:

**Wsparcie najważniejszych wydarzeń
i instytucji kulturalnych w mieście;**

Działanie 2c:

Akcja charytatywna „Podzielmy się ciepłem”.

Działanie 2d:

**Współpraca w zapewnieniu dostępności
mieszkańcom Krakowa ciepła sieciowego
i ciepłej wody użytkowej po konkurencyjnej
cenie;**

Działanie 2e:

**Wsparcie Miasta w zakresie wdrożenia
nowoczesnych rozwiązań energetycznych
w obiektach basenów w Krakowie;**

Działanie 3a:

**Implementacja dyrektywy
o efektywności energetycznej.**

**Działanie 3b: Udział w likwidacji niskiej
emisji poprzez rozwój systemu
i poprawę dostępu do ciepła
sieciowego.**

**Działanie 3c: Zastosowanie małej
kogeneracji lub trigeneracji dla
obiektu miejskiego poprzez
zrealizowanie wspólnie z Miastem
pilotażowego projektu.**

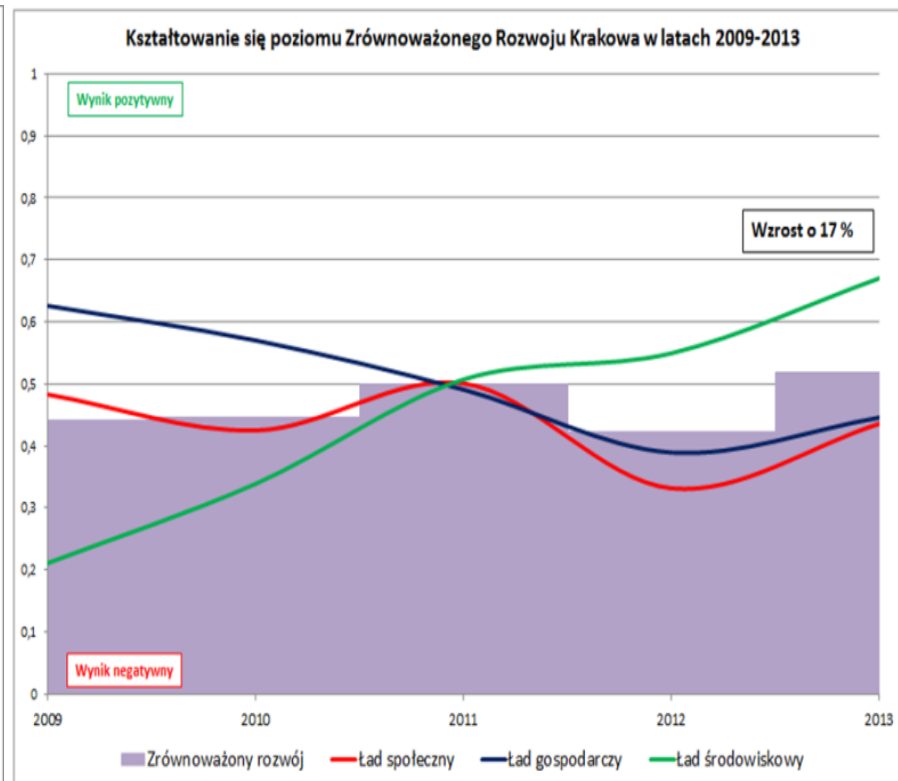
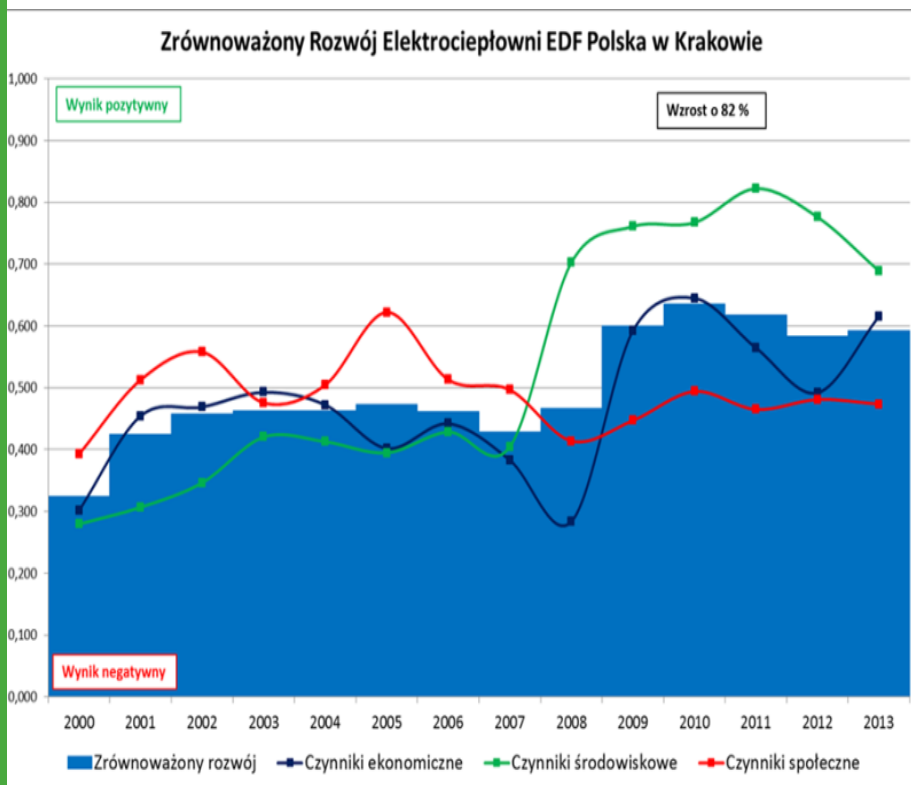
Działanie 3d:

**Program miejskiego transportu
elektrycznego**

Analiza zrównoważonego rozwoju Krakowa i krakowskiej elektrociepłowni

Cel zadania:

Sprawdzenie, czy Elektrociepłownia EDF Polska S.A. w Krakowie oraz Miasto Kraków rozwijają się w zrównoważony sposób (analiza CISC).



Kolejne analizy będą przeprowadzane cyklicznie (kolejna zostanie przeprowadzona w roku 2019).

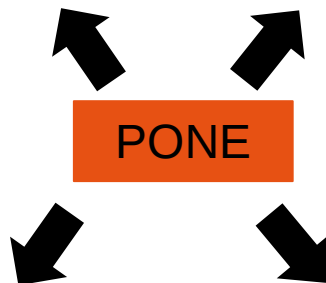
Program Ograniczenia Niskiej Emisji (PONE)

- Podpisanie porozumienia w sprawie likwidacji niskiej emisji 15 maja 2012 r. przez EDF i Miasto Kraków
- Redukcja niskiej emisji poprzez rozwój sieci ciepłowniczej i likwidację palenisk węglowych
- Zwiększenie koordynacji prowadzonych działań EDF – UMK w związku z „uchwałą antysmogową”
- Współpraca z MPEC przy realizacji zadań objętych wsparciem zewnętrznymi środkami pomocowymi.

Wspieranie rozwoju sieci ciepłowniczej



Dofinansowanie budowy instalacji wewnętrznych



Działania edukacyjne- promowanie postaw ekologicznych

Wspieranie likwidacji palenisk węglowych



BEZPIECNI

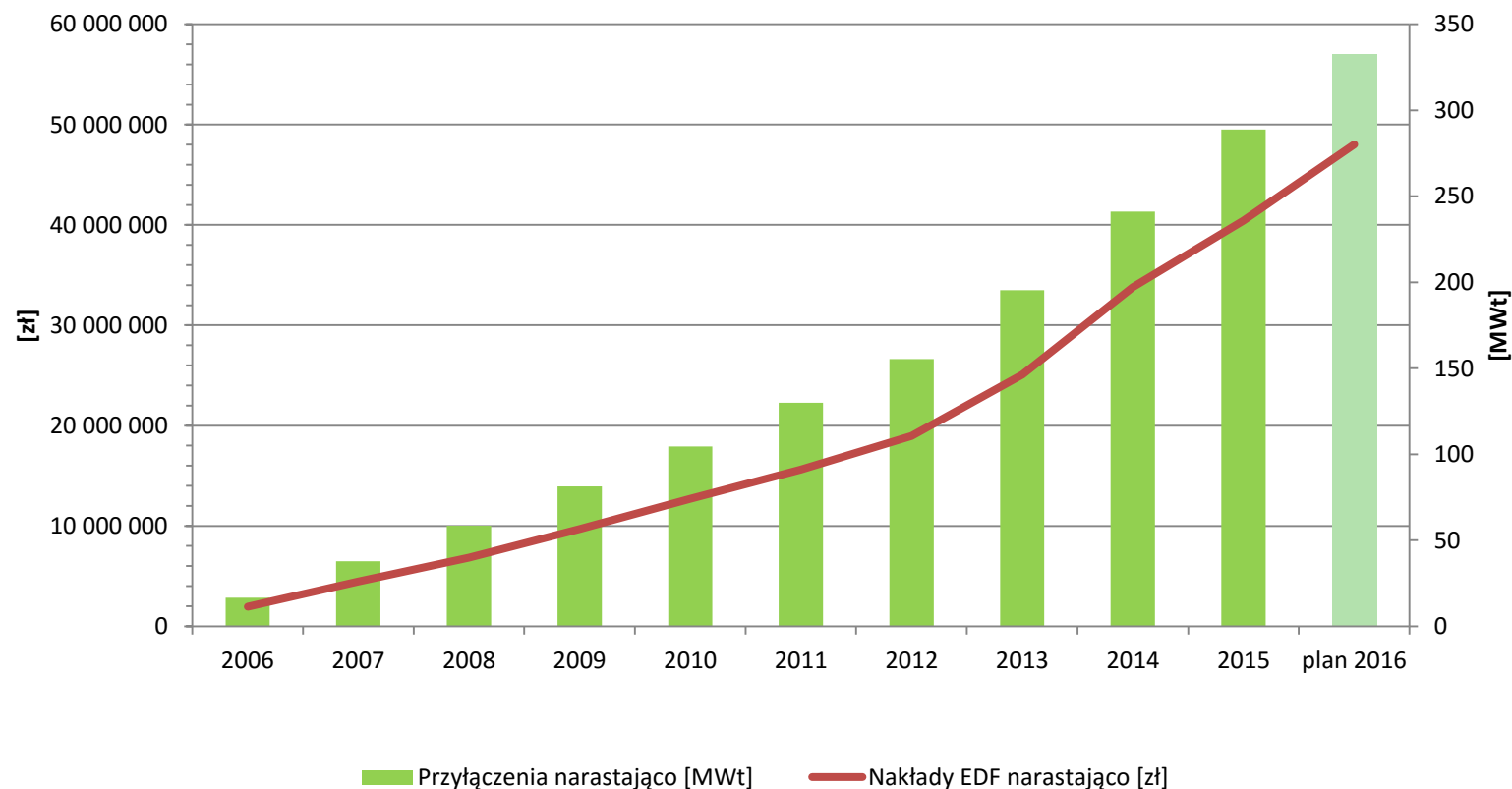


ROZWÓJ RYNKU CIEPŁA

Z powodów ochrony środowiska, bezpieczeństwa, efektywności energetycznej, ciepło sieciowe jest optymalnym rozwiązaniem w zakresie ogrzewania i dostaw ciepłej wody użytkowej.

Głównymi czynnikami mającymi wpływ na dynamikę rozwoju rynku ciepła są: dostępność środków finansowych, świadomość społeczna (środowisko, bezpieczeństwo, komfort), konkurencyjność cenowa oraz kwestie administracyjne.

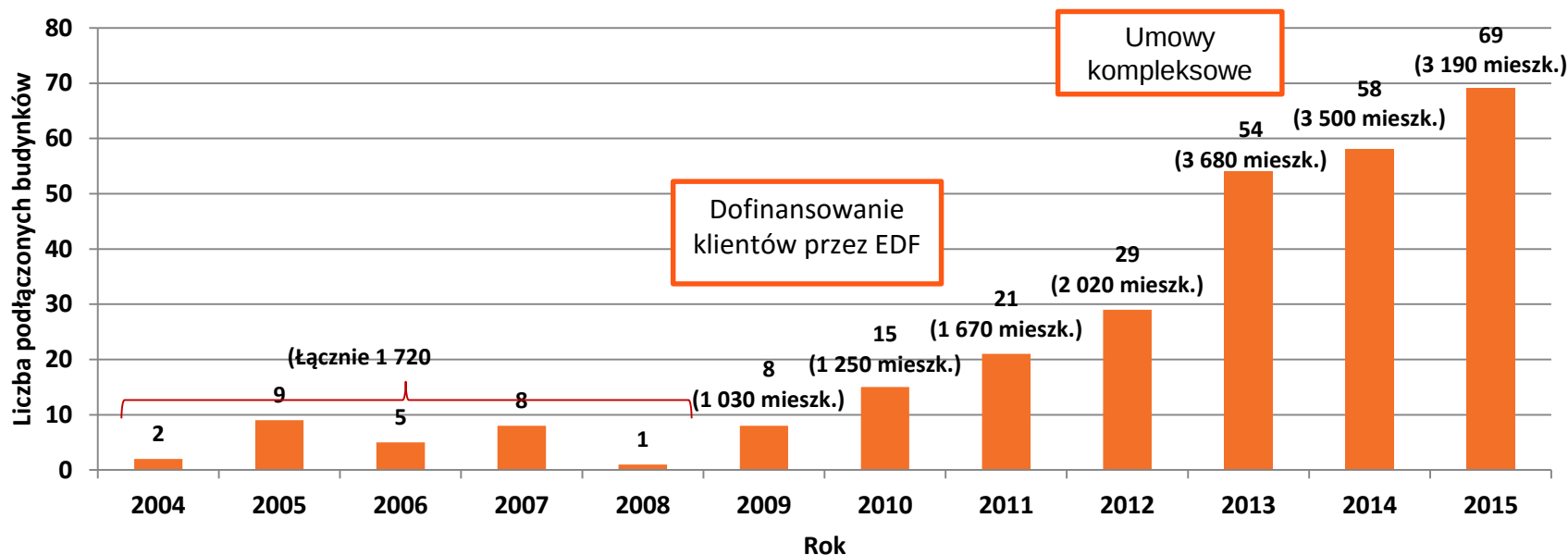
Zaangażowanie EDF Polska w rozwój rynku ciepła w Krakowie



W latach 2006-2016 EDF Polska Oddział w Krakowie współfinansował przyłączenie
332 MWt inwestując ponad
48 mln PLN

PROGRAM CIEPŁA WODA UŻYTKOWA

Rozwój programu



97% mieszkańców
jest zadowolonych
z cwu

95% użytkowników
poleciliby cwu
znajomym

89% użytkowników
nie odczuło uciążliwości
związanej z inwestycją

O ustudze

**Ciepło
przez cały rok!**

Ciepło przez cały rok to usługa polegająca na automatycznym rozpoczęciu i zakończeniu ogrzewania niezależnie od pory roku.

CEL:

- Biznesowy
 - Poszerzenie oferty MPEC-wyjście naprzeciw oczekiwaniom klientów
 - Poprawa konkurencyjności produktu
 - Zwiększenie sprzedaży w okresie przejściowym i ochłodzeń letnich
- Wizerunkowy - budowanie świadomości mieszkańców Krakowa nt. dostępności ciepła sieciowego
- Edukacyjny - zmiana postrzegania ciepła sieciowego - odejście od stereotypu sezonu grzewczego i kreowanie postawy **korzystam, kiedy potrzebuję i oszczędzam**

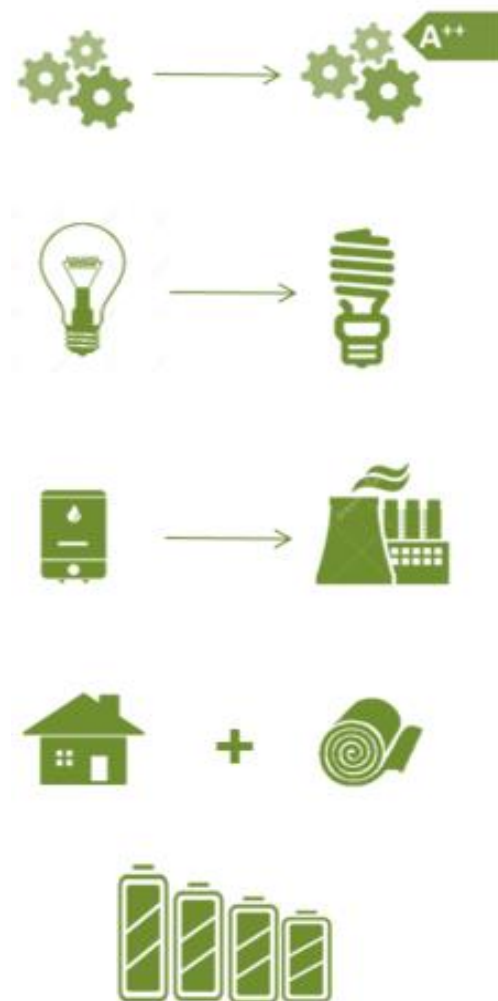
EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA

Zaangażowanie EDF w rozwój projektów proefektywnościowych:

- Wdrażanie projektów z zakresu zarządzania energią oraz wprowadzanie rozwiązań w zakresie efektywności energetycznej w wybranych budynkach Miasta
- Współpraca z miastem w zakresie rozwoju odnawialnych źródeł energii
- Wymiana wiedzy w zakresie możliwości wsparcia projektów ze środków zewnętrznych.
- Działania promocyjno-edukacyjne: organizacja konferencji, seminariów, konkursów

Ostatnie rezultaty działań

- Sukces w zakresie udziału w IV przetargu na Białe Certyfikaty- pozyskanie przez EDF **1,2 MLN PLN** dodatkowych środków finansowych dla Gminy Kraków, przy szacunkowej redukcji emisji CO2 **1902,7 ton CO2/rok.**
- Analiza efektywności wykorzystania mediów w zakresie energii elektrycznej, ciepła, wody oraz ścieków dla obiektów sportowych- zaproponowano ponad 30 działań, które przyniosą oszczędności **ponad 250 tys. zł/rok**



WSPIERANIE LOKALNYCH SPOŁECZNOŚCI

Podzielmy się ciepłem



Akcja charytatywna „Podzielmy się ciepłem”, to pomoc finansowa kierowana dla krakowskich organizacji pożytku publicznego.

- 9 lat działalności,
- 200 organizacji objętych wsparciem,
- **850.000 PLN** przekazanego wsparcia.

EDF dla studentów

- Coroczny Program Płatnych Praktyk Letnich:
- 78 osób zatrudnionych przez EDF w Krakowie w okresie od stycznia 2015 r. do kwietnia 2016 r.
- Udział w Targach pracy dla absolwentów krakowskich uczelni



EDF Mecenaszem Kultury Krakowa

- Wspieranie najważniejszych wydarzeń kulturalnych w Krakowie
- Wspieranie instytucji kulturalnych: Filharmonii Krakowskiej, Muzeum Sztuki Współczesnej - MOCAR, Muzeum Narodowego w Krakowie

DZIĘKUJĘ