



Nagroda za działania w zakresie poprawy stanu środowiska na terenie Miasta Zabrze w tym:

- **ochronę wód powierzchniowych i gruntowych** - rozdzielenie kanalizacji sanitarnej i deszczowej,
- **pionierski projekt rekultywacji 183 ha terenów przemysłowych**
 - wywiezienie z centrum **450 ton smoły**,
- **ochronę powietrza**
 - rozbudowa ekologicznej sieci ciepłowniczej,
 - kompleksowa termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej oraz budynków mieszkalnych.

**W ciągu 15 lat przeznaczaliśmy
na działania związane z poprawą stanu środowiska naturalnego
1,5 miliarda złotych**

OCRONA WÓD POWIERZCHNIOWYCH I GRUNTOWYCH

Poprawa gospodarki wodno - ściekowej na terenie Gminy Zabrze przeprowadzona na terenie **17 dzielnic**

- 1) Grzybowice,
- 2) Rokitnica,
- 3) Kończyce,
- 4) Os. Józefa,
- 5) Os. Janek,
- 6) Centrum,
- 7) Makoszowy,
- 8) Biskupice,
- 9) Maciejów,
- 10) Mikulczyce,
- 11) Pawłów,
- 12) Zaborze Północ,
- 13) Zaborze Południe,
- 14) Osiedle Borsig w Biskupicach,
- 15) Osiedle Piasek w Makoszowach,
- 16) Mikulczyce,
- 17) Os. Wyzwolenia,

- 18) teren oczyszczalni ścieków „Śródmieście” - hermetyzacja i dezodoryzacja



W związku z projektem odtworzyliśmy i przebudowaliśmy **700** tysięcy m² dróg i chodników

Koszt projektu blisko 1 mld zł

OCHRONA WÓD POWIERZCHNIOWYCH I GRUNTOWYCH



OCHRONA WÓD POWIERZCHNIOWYCH I GRUNTOWYCH



OCHRONA WÓD POWIERZCHNIOWYCH I GRUNTOWYCH



OCHRONA WÓD POWIERZCHNIOWYCH I GRUNTOWYCH



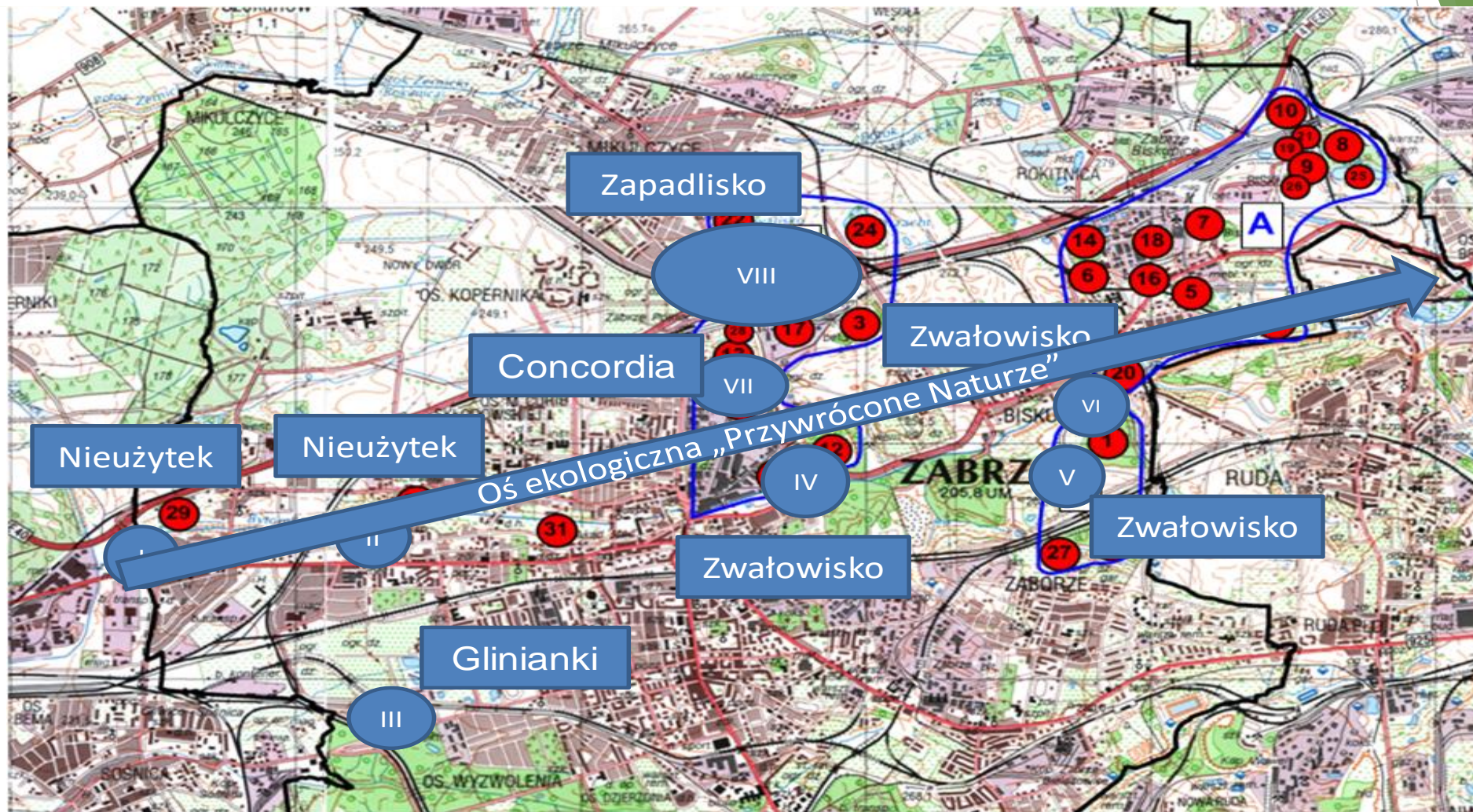
Dyrektywa Rady 91/271/EWG z dnia 21 maja 1991 roku dotycząca oczyszczania ścieków komunalnych

Termin wdrożenia dla Polski - 31 grudnia 2015 r.

Kary naliczane w zależności od stwierdzonych uchybień (waga naruszenie Dyrektywy, czas trwania naruszenia) - wytyczne:

1. Zbierać i oczyszczать ścieki; poddawać zgromadzone ścieki wtórnemu oczyszczaniu - stopień skanalizowania miasta musi wynosić minimum 98% - **w Zabrze jest 99,9%.**
2. Stosować bardziej zaawansowane oczyszczanie w ośrodkach miejskich zamieszkałych przez ponad 10 000 osób - **w Zabrze zmodernizowaliśmy obydwa oczyszczalnie tak, aby spełniały wymogi bardziej zaawansowanego usuwania biogenów**
3. Zagwarantować poprawną eksploatację oczyszczalni ścieków celem zapewnienia wystarczającej wydajności i zdolności działania, w każdych normalnych warunkach pogodowych - **w Zabrze oczyszczalnie są zmodernizowane i nowoczesne a ich wydajność nie jest zagrożona.**
4. Podejmować działania w celu ograniczania zanieczyszczeń wód do których odprowadzane są ścieki, pochodzących z przelewów wód burzowych w ekstremalnych sytuacjach, takich jak wyjątkowo obfite opady deszczu - **w Zabrze z została rozdzielona kanalizacja ogólnospławna na deszczówkę i kanalizację sanitarną.**

REKULTYWACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH W REJONIE RZECI BYTOMKI NA OBSZARZE GMINY ZABRZE



REKULTYWACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH W REJONIE RZECI BYTOMKI NA OBSZARZE GMINY ZABRZE

- **183,22 ha** **rekultywacja** terenów zdegradowanych przez przemysł,
- **100 tysięcy m³** **bioremediacja gruntów** zanieczyszczonych substancjami ropopochodnymi,
- **8 tysięcy ton** **usuniętych** odpadów komunalnych
- **500 ton** **usuniętej** smoły i paku,
- **15 km** **ciągów pieszo-rowerowych,**
- **1,8 tysięcy szt.** **drzew** nasadzonych
- **29 tysięcy szt.** **krzewów,**
- wyznaczono ścieżki ekologiczne w oparciu o walory siedliskowe terenu (gatunki ptaków, siedliska, sukcesja flory, miejscowy biotop),
- utworzono tereny przyrodnicze dostępne dla mieszkańców z możliwością wykorzystania ich w celach rekreacyjnych i edukacyjnych,
- wykonano stanowiska obserwacyjne, tablice informacyjne, stacje dydaktyczne, punkt widokowy.

Koszt projektu 29 mln zł

REKULTYWACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH



REKULTYWACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH



REKULTYWACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH



REKULTYWACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH



REKULTYWACJA TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH



Koszt realizacji blisko 300 mln zł

Działania Gminy:

- Przyłączamy budynki mieszkalne do sieci ciepłowniczej,
- Termomodernizujemy budynki użyteczności publicznej z wymianą źródła ciepła,
- Termomodernizujemy budynki komunalne mieszkalne z wymianą źródeł ciepła,
- Finansujemy termomodernizację budynków mieszkalnych jednorodzinnych z wymianą źródeł ciepła,
- Finansujemy wymianę źródeł ciepła - budynki i lokale mieszkalne,
- Wprowadziliśmy świadczenie zamienne - dla najemców gminnych lokali mieszkalnych,
- Finansujemy montaż instalacji OZE - budynki mieszkalne jednorodzinne.

Działania spółek miejskich:

- Rozbudowa sieci ciepłowniczej wraz z likwidacją nieekologicznych kotłowni (ZPEC Sp. z o.o.).
- Odzysk biometanu ze składowiska odpadów (MOSIR Sp. z o.o.),
- Biogazownia na terenie oczyszczalni ścieków (ZPWIK Sp. z o.o.),

OCHRONA POWIETRZA

Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej z wymianą źródeł ciepła



Przeprowadziliśmy prace w 100 budynkach,
Obecnie realizujemy działania dotyczące 10 budynków

OCHRONA POWIETRZA -Termomodernizacja budynków komunalnych mieszkalnych z wymianą źródeł ciepła



OCHRONA POWIETRZA -Termomodernizacja budynków komunalnych mieszkalnych z wymianą źródeł ciepła - c.d.



Przeprowadziliśmy prace w **27** budynkach,
Obecnie realizujemy działania dotyczące **31** budynków

OCHRONA POWIETRZA -Termomodernizacja budynków komunalnych mieszkalnych z wymianą źródeł ciepła - c.d.



- Z budżetu Miasta refinansowaliśmy wymianę ogrzewania w **11 428** mieszkaniach z budżetu Miasta - 3 tys. PLN (do 60%) dla najemcy/właściciela lokalu/każdego lokalu wspólnoty w dowolnym budynku mieszkalnym na terenie Miasta.
- Wprowadziliśmy świadczenie zamienne dla najemców mieszkań komunalnych - **do 8 tys PLN na jeden lokal**

OCHRONA POWIETRZA - termomodernizacja budynków mieszkalnych jednorodzinnych z wymianą źródeł ciepła



Współfinansowaliśmy 5053 inwestycji,
Obecnie realizowane jest 495 inwestycji



Złożyliśmy wniosek na finansowanie wymiany kotłów dla 207 budynków - 85% nie więcej niż 20 tys PLN

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/31/UE z dnia 19 maja 2010r.
w sprawie charakterystyki energetycznej budynków

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE z dnia 24 listopada 2010 r.
o emisjach przemysłowych

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/27/UE z dnia 25 października 2012 r.
w sprawie efektywności energetycznej



PRZEPROWADZONE W URZĘDZIE MIASTA ZABRZE POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Poprawa gospodarki wodno-ściekowej - w zakresie postępowań o udzielenie zamówień publicznych Etap I i Etap II

ETAP I			
	Liczba Przeprowadzonych postępowań	Liczba przebadanych	
		wniosków	ofert
2006	6	15	15
2007	8	21	26
Podsumowanie	14	36	41
ETAP II			
2011-2014	49	110	119
Podsumowanie	49	110	119
suma ETAP I i ETAP II	63	146	160

Σ przeprowadzonych postępowań **284**
Σ ofert **1246**

Informacje dotyczące realizacji postępowań o udzielenie zamówień publicznych w zakresie pozostałych zadań ekologicznych

Rok	Liczba przeprowadzonych postępowań	liczba ofert
2006	20	58
2007	12	27
2008	23	120
2009	16	100
2010	16	46
2011	15	97
2012	24	79
2013	18	66
2014	4	46
2015	5	45
2016	11	70
2017	12	58
2018	10	59
2019	7	31
2020	14	100
2021	14	84
Suma	221	1086

ECO - MIASTO Ambasada Francji - NAGRODY I WYRÓŻNIENIA DLA MIASTA ZABRZE



2014 r.

wyróżnienie w kategorii **efektywność energetyczna budynków** przyznane za osiągnięcia na rzecz zrównoważonego rozwoju

2015 r.

I miejsce w kategorii **gospodarka wodna** „Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Zabrze”

2016 r.

I miejsce w kategorii **efektywność energetyczna budynków** „Za prowadzenie kompleksowych i konsekwentnych działań na rzecz efektywności energetycznej oraz działania edukacyjne skierowane do mieszkańców”.

2018 r.

I miejsce w kategorii **zieleń miejska a jakość powietrza** za działania na rzecz rozwoju miejskich terenów zieleni, w tym kompleksową rekultywację 183 ha zdegradowanych terenów przemysłowych w ramach projektu „Rekultywacja terenów w rejonie rzeki Bytomki”



EKOLAURY Polskiej Izby Ekologii - NAGRODY I WYRÓŻNIENIA DLA MIASTA ZABRZE



2019 r.

- nagroda EKOLAUR w kategorii: Energooszczędność, Efektywność Energetyczna za przedsięwzięcie: „Ograniczenie niskiej emisji na terenie Miasta Zabrze”
- nagroda EKOLAUR w kategorii: Ochrona powierzchni ziemi, gospodarka odpadami za przedsięwzięcie: „Rekultywacja terenów w rejonie rzeki Bytomki na obszarze gminy Zabrze” w ramach działania 2.2. "Przywracanie terenom zdegradowanym wartości przyrodniczych i ochrona brzegów morskich" priorytetu II "Gospodarka odpadami i ochrona powierzchni ziemi", Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowiska 2007-2013”

2020 r.

- wyróżnienie w kategorii: Gospodarka wodno-ściekowa za przedsięwzięcie: „Adaptacja do zmian klimatu - gospodarowanie wodami opadowymi na terenie miasta Zabrze” w ramach programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020
- wyróżnienie w kategorii: Edukacja ekologiczna za przedsięwzięcie: Konkurs ekologiczny „Zielone Zabrze”

2021 r.

- nagroda EKOLAUR w kategorii specjalnej: Ekolaur XX lecia za Działania w zakresie poprawy stanu środowiska na terenie Miasta Zabrze
- dwa wyróżnienia w kategoriach: gospodarka wodno-ściekowa oraz edukacja ekologiczna.



2014 r.

- nagroda EKOLAUR w kategorii: Gospodarka wodno-ściekowa dla Zabrzeńskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. za realizację przedsięwzięcie: „Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Zabrze”

2019 r.

- nagroda EKOLAUR w kategorii: Całokształt działalności na rzecz ochrony środowiska dla Zabrzeńskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej sp. z o.o.

2021 r.

- nagroda EKOLAUR w kategorii: Ochrona powietrza i przeciwdziałanie zmianom klimatycznym za przedsięwzięcie Działalność ZPEC Sp. z o.o. w Zabrzu na rzecz ochrony powietrza i klimatu.
- nagroda EKOLAUR w kategorii: Całokształt działalności na rzecz ochrony środowiska dla ZPWiK Sp. z o.o. za Całokształt działań związanych z ochroną środowiska i gospodarką wodną w latach 2006-2021 w etapach: poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Zabrze - etap I i II, przebudowa Oczyszczalni Ścieków Mikulczyce w Zabrzu, Akredytowane Laboratorium, edukacja ekologiczna.



Konkurs „Zielone miasta - w stronę przyszłości”

2015 r.

Wyróżnienie w kategorii Środowisko a zdrowie za projekt:
„Rekultywacja terenów w rejonie rzeki Bytomki i na
obszarze gminy Zabrze”

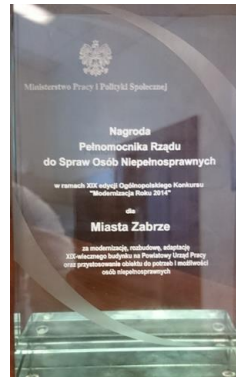
Organizator: Ministerstwo Środowiska

NAGRODY I WYRÓŻNIENIA DLA MIASTA ZABRZE



2014 r. „Modernizacja Roku 2014” Miasto Zabrze - nagroda w XIX edycji Ogólnopolskiego Konkursu w kategorii: elewacje i termomodernizacje.
Organizator: Stowarzyszenie Ochrony Narodowego Dziedzictwa Materialnego.

- 1) termomodernizacja Zespołu Szkół Ogólnokształcących przy ul. Wolności 323.
- 2) modernizacja, rozbudowa, adaptacja XIX-wiecznego budynku na Powiatowy Urząd Pracy oraz przystosowanie obiektu do potrzeb i możliwości osób niepełnosprawnych.



Konkurs Fasada Roku 2018

Przedszkole nr 43 w Zabrzu jednym z pięciu obiektów w Polsce uhonorowane w konkursie Organizator: Baumit Sp. z o.o.

Plebiscyt Modernizacja Roku 2019

Przedszkole nr 43 - kategoria OBIEKTY SZKOLNICTWA organizowanego przez Stowarzyszenie Ochrony Narodowego Dziedzictwa Materialnego.

NAGRODY I WYRÓŻNIENIA DLA MIASTA ZABRZE



Konkurs „BUDOWA ROKU 2020”

Nagroda I stopnia - Centrum Usług Społecznych w Zabrzu

ORGANIZATORZY KONKURSU: Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa, Ministerstwo Rozwoju i Technologii, Główny Urząd Nadzoru Budowlanego

Konkurs Budowlany "MODERNIZACJA ROKU & BUDOWA XXI w."

I pierwsze miejsce w kategorii “Obiekt użyteczności publicznej” za rewitalizację budynku “starej gazowni” na os. Zandka i przekształcenie go w służące mieszkańcom Centrum Usług Społecznych.

Konkurs „NAJLEPSZA PRZESTRZEŃ PUBLICZNA 2021”

Nagroda I stopnia - Centrum Usług Społecznych w Zabrzu

ORGANIZATOR KONKURSU: Marszałek Województwa Śląskiego,

NAGRODY I WYRÓŻNIENIA DLA MIASTA ZABRZE



Konkurs „BUDOWA ROKU 2020”

Nagroda III stopnia - zmodernizowany budynek przy ul. Niedziałkowskiego
(obecnie filia Żłobka Miejskiego)

ORGANIZATORZY KONKURSU:

- Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa,
- Ministerstwo Rozwoju i Technologii,
- Główny Urząd Nadzoru Budowlanego