



Rybnik

TRANSFORMACJA ENERGETYCZNA W WOJ. ŚLĄSKIM

- WYZWANIA DLA SAMORZĄDÓW
NA PRZYKŁADZIE MIASTA RYBNIKA



PIOTR KUCZERA
PREZYDENT MIASTA RYBNIKA



POZYSKANE ŚRODKI FINANSOWE NA DZIAŁANIA W ZAKRESIE TRANSFORMACJI



Łączna kwota pozyskanych środków finansowych
z UE przez Miasto Rybnik

1,5 mld zł

Środki finansowe pozyskane z UE przez Miasto
Rybnik w perspektywie 2021 – 2027

386 mln zł

Środki finansowe pozyskane z UE (z Funduszu
na rzecz Sprawiedliwej Transformacji)
przez Miasto Rybnik na działania w zakresie
transformacji (m.in. zagospodarowanie terenów
pogórnictw, inwestycje dotyczące odnawialnych
źródeł energii, kształcenie zawodowe)

180 mln zł





WYZWANIA W ZAKRESIE TRANSFORMACJI



- Przestrzeń – tereny pogórnice, przemysłowe
- Energetyka rozproszona – odnawialne źródła energii, termomodernizacje budynków, czyste powietrze, dotacje
- Rybnicki Okrąg Wodorowy





**Zabytkowa
Kopalnia
Ignacy**

Stan 2008 r.



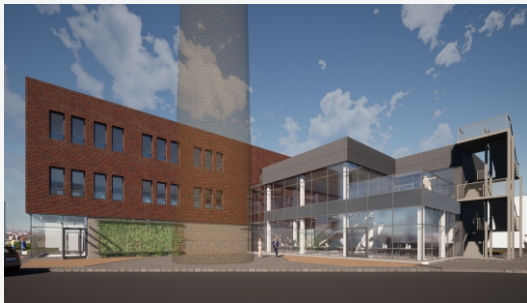
**Zabytkowa
Kopalnia
Ignacy**
Stan 2014 r.



**Zabytkowa
Kopalnia
Ignacy**
Stan 2024 r.



**Zabytkowa
Kopalnia
Ignacy**
Stan 2024 r.



**Budynek usługowy
na terenie Zabytkowej
Kopalni Ignacy**

Wizualizacja - dotacja z EU ponad 19 mln zł



**Kotłownia
Zabytkowej
Kopalni Ignacy**
Adaptacja budynku



**Hałda
odpadów
pokopalnianych**
Dzielnica Niedobczyce

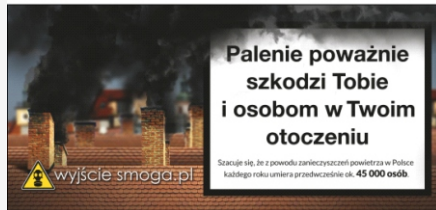


CZyste Powietrze





EDUKACJA





EDUKACJA



Zdecydowałem się na tak mocny przekaz ponieważ mam za sobą lata dyskusji z mieszkańcami - jedno już wiem: że tych nieprzekonanych nie przekonam. Teraz trzeba uświadomić mieszkańców, że niedługo wchodziłyby twarde zasady. Patrząc na licznik dziś, to na wymianę pieców pozostało tylko 476 dni, a biorąc pod uwagę czas na znalezienie firmy i wykonanie inwestycji, terminarz bardzo się kurczy – komentuje prezydent Kuczera.

– Stawka jest wysoka, to nie tylko walka o nasz honor, ale przede wszystkim o nasze zdrowie i życie! – podsumowuje prezydent.



Gańba!

Kopciuchy trują
nas wszystkich

—
Kacper Woryna
żużlowiec



Rybnik



ENERGETYKA ROZPROSZONA



- Program Czyste Powietrze (ponad 60 milionów wypłaconych dotacji).
- Dotacje z budżetu miasta (w latach 2016-2018 co najmniej 5 mln zł rocznie, 2019-2022 tylko budynki wielorodzinne).
- Program Ciepłe Mieszkanie (350 mieszkań + 13 wspólnot).
- Granty ze środków UE (726 grantów na lata 2022-2023).
- Rok 2024-2026 realizacja projektu grantowego w partnerstwie z 7 gminami (pozyskane 143 miliony dofinansowania).





INWESTYCJE MIEJSKIE



- Termomodernizacja budynków i wymiana źródeł ciepła w budynkach użyteczności publicznej oraz w zasobie mieszkaniowym
- OZE + kogeneracja,
- Pozyskiwanie środków zewnętrznych (ponad 136 mln zł w latach 2016-2023).





**Termomodernizacje
budynków z miejskiego
zasobu mieszkaniowego**

Dzielnica Boguszowice



OSIĄGNIĘTE REZULTATY



Wykonanie założeń POP dla Województwa Śląskiego przez Miasto Rybnik:

- 514 % w II półroczu 2020 r.,
- 101,5 % w 2021 r.,
- 2302,3 % w 2022 r.,
- 983 % w 2023 r.

W latach 2018 – 2023 ograniczono emisję pyłu PM10 o 403,88 ton,
to jest 205 % założeń do 2023 r. określonych w POP 2017,
PM2,5 378,53 ton, to jest 239,9 % oraz benzo(a)pirenu o 0,208 tony,
to jest 305,9%



C

RYBNICKI
OKRĘG
WĘGLOWY

H₂

RYBNICKI
OKRĘG
WODOROWY



RYBNICKIE PROJEKTY WODOROWE



- Autobusy wodorowe w komunikacji publicznej
- Stacja tankowania wodoru
- Centrum Zielonej Energii Sp. z o.o.
- Badania Rozwój Edukacja: Politechnika Śląska - Centrum Odnawialnych Źródeł Energii i Technologii Wodorowych (COZEiTW) w Rybniku







Rybník

Dziękuję za uwagę

Piotr Kuczera
Prezydent Miasta Rybnika

www.rybnik.eu