

REALNY WPŁYW NA ROZWÓJ MIASTA

**UNIA EUROPEJSKA ZOBOWIĄDUJE PRZEDSIĘBIORSTWA
WODNO-KANALIZACYJNE DO OSIĄGNIĘCIA
SAMOWYSTARCZALNOŚCI ENERGETYCZNEJ.**

MIASTO TYCHY KONSEKWENTNIE REALIZUJE TEN KIERUNEK,
INWESTUJĄC W ROZWIĄZANIA NISKOEMISYJNE ORAZ
ROZWÓJ WŁASNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII.



PROJEKT STANOWI PRZYKŁAD PRAKTYCZNEGO,
EFEKTYWNEGO I SKALOWALNEGO ROZWIĄZANIA,
WSPIERAJĄCEGO ZIELONĄ TRANSFORMACJĘ
MIEJSKIEJ INFRASTRUKTURY ORAZ ZWIĘKSZAJĄCEGO
JEJ ODPORNOŚĆ ENERGETYCZNĄ!



KIERUNEK: CZYSTA ENERGIA

- PROJEKT: “BUDOWA MAŁYCH INSTALACJI
FOTOWOLTAICZNYCH Z MAGAZYNAMI ENERGII
WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ NA POTRZEBY POMPOWNI
ŚCIEKÓW W TYCHACH”**
- REGIONALNE CENTRUM GOSPODARKI
WODNO-ŚCIEKOWEJ S.A.
- KWOTA CAŁKOWITA PROJEKTU: 3 306 773,41 ZŁ
TERMIN ZAKOŃCZENIA: 31.03.2026R.

INWESTYCJA W ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII W TYCHACH

REGIONALNE CENTRUM GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ S.A. REALIZUJE PROJEKT BUDOWY MAŁYCH INSTALACJI FOTOWOLTAICZNYCH Z MAGAZYNAMI ENERGII, KTÓRY WPISUJE SIĘ W ZAŁOŻENIA REGIONALNEJ STRATEGII ROZWOJU WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO.

CELEM PROJEKTU JEST ZWIĘKSZENIE UDZIAŁU ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII (OZE) ORAZ POPRAWA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ OBIEKTÓW POPRZECZ ZASTOSOWANIE NOWOCZESNYCH ROZWIĄZAŃ TECHNOLOGICZNYCH.

187 MWH ZIELONEJ ENERGII ROCZNIE

TYLE ENERGII WYPRODUKUJEMY DZIĘKI INSTALACJI OZE

ZASILI
102 GOSPODARSTWA
DOMOWE PRZECZ ROK



RÓWNE POSADZENIU
5 305 DRZEW



ODPOWIADA
27 OLIMPIJSKIM
WYPEŁNIONYM CO2



ZAKRES I LOKALIZACJA INWESTYCJI

W RAMACH PROJEKTU POWSTANĄ INSTALACJE FOTOWOLTAICZNE W PIĘCIU LOKALIZACJACH NA TERENIE MIASTA TYCHY:

- 📍 UL. OŚWIECIMSKA (2 POMPOWNIĘ)
- 📍 UL. JANA TARGIELA
- 📍 UL. JEDNOŚCI
- 📍 UL. ŻORSKA

DOFINANSOWANIE PROJEKTU Z UE: 683 616,11 PLN

ŁĄCZNA MOC INSTALACJI WYNIESIE 221 KWH I ZOSTANIE ONA WYPOSAŻONA W BATERYJNE MAGAZYNY ENERGII, UMOŻLIWIAJĄCE ELASTYCZNE WYKORZYSTANIE WYTWARZANEJ ENERGII. NAJWIĘKSZY Z MAGAZYNÓW BĘDZIE MIAŁ MOC ~ 220KWP PV I POJEMNOŚĆ ~ 483KWH, CO POZWOLI NA OPTYMALNE ZARZĄDZANIE ENERGIĄ.

DZIĘKI TEJ INWESTYCJI, 75% ENERGII ZUŻYWANEJ PRZECZ OBIEKTY POCHODZIĆ BĘDZIE Z ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ, CO PRZYSZYNI SIĘ DO ZNACZNEGO OGRANICZENIA EMISJI CO₂ I POPRAWY BILANSU ENERGETYCZNEGO SYSTEMU KANALIZACYJNEGO MIASTA TYCHY.