

23 mln dla Piotrkowian na OZE



Dofinansowane przez
Unię Europejską



województwo
łódzkie

Miasto pozyskało prawie 23 mln zł dofinansowania na realizację projektu „Budowa instalacji OZE na terenie Miasta Piotrkowa Trybunalskiego - edycja II”. Całkowita wartość projektu wynosi 24 021 880,08 zł, z czego dofinansowanie pokrywa 95% kosztów, a wkład własny miasta wynosi 1 201 094,02 zł.

Z dofinansowania skorzystają Piotrkowianie, którzy zadeklarowali chęć udziału w projekcie. Osoby znajdujące się na liście, w wyznaczonych terminach złożyły deklaracje uczestnictwa w projekcie. Instalacje zostaną zamontowane w 242 gospodarstwach domowych.

Projekt obejmuje zaprojektowanie, dostawę oraz uruchomienie urządzeń OZE zarówno na nieruchomościach prywatnych, jak i w budynkach użyteczności publicznej. Na prywatnych posesjach zostanie zainstalowanych:

- 6 kotłów na pellet,
- 16 instalacji kolektorów słonecznych,
- 219 instalacji fotowoltaicznych,
- 170 magazynów energii,
- 4 pompy ciepła na potrzeby ciepłej wody użytkowej (CWU),
- 105 pomp ciepła na potrzeby centralnego ogrzewania (CO) i CWU.

Dodatkowo, instalacje OZE zostaną zamontowane w:

- Miejskiej Bibliotece Publicznej im. Adama Próchnika (2 instalacje),
- Przedszkolu Samorządowym nr 5,
- Przedszkolu Samorządowym nr 7,
- Przedszkolu Samorządowym nr 8,
- Przedszkolu Samorządowym nr 24 z Oddziałami Integracyjnymi.

Dzięki realizacji projektu zwiększy się produkcja energii odnawialnej o 1 778,54 MWh/rok w zakresie energii elektrycznej oraz o 2 990,23 MWh/rok w zakresie energii cieplnej. Łączna dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej wyniesie 3,13 MW, co stanowi 26,08% założonego wskaźnika na rok 2029. Projekt przyczyni się również do znacznej redukcji emisji zanieczyszczeń, w tym:

- redukcji emisji CO₂ o 1 081,72 tony rocznie (41,33%),
- redukcji pyłu całkowitego o 95,71%,
- redukcji emisji NO_x o 65,40%.

- Realizacja projektu przyczyni się do poprawy jakości powietrza w Piotrkowie Trybunalskim, a także w innych częściach województwa łódzkiego, poprzez ograniczenie emisji zanieczyszczeń i zmniejszenie zużycia paliw konwencjonalnych, takich jak węgiel, ekogroszek i drewno - wyjaśniają urzędnicy.

Planowana data zakończenia realizacji projektu to 31 grudnia 2025 r.