

Piotrkowianie korzystają z dofinansowania na OZE

Dzięki pozyskanemu dofinansowaniu inwestycja obejmuje kompleksowe zaprojektowanie, dostawę oraz uruchomienie 219 instalacji fotowoltaicznych, 170 magazynów energii, 16 instalacji kolektorów słonecznych, 105 pomp ciepła na potrzeby centralnego ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz 4 pompy ciepła do przygotowania ciepłej wody użytkowej.

Projekt obejmuje również montaż instalacji odnawialnych źródeł energii w Miejskiej Bibliotece Publicznej im. Adama Próchnika oraz w Przedszkolach Samorządowych nr 5, 7, 8 i 24 z Oddziałami Integracyjnymi.

Szacowany wzrost produkcji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych wyniesie **1778,54 MWh rocznie** w zakresie energii elektrycznej oraz **2990,23 MWh rocznie** w zakresie energii cieplnej. Łączna dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej osiągnie około **3,13 MW**. Projekt przyniesie również wymierne efekty środowiskowe. Zakłada się ograniczenie emisji dwutlenku węgla o **1081,72 tony rocznie**, redukcję emisji pyłu całkowitego o **95,71%** oraz zmniejszenie emisji tlenków azotu (NOx) o **65,40%**.

„Budowa instalacji OZE na terenie Miasta Piotrkowa Trybunalskiego – edycja II” wpisuje się w działania na rzecz transformacji energetycznej województwa łódzkiego oraz realizację celów polityki klimatyczno-energetycznej Unii Europejskiej. Jego efektem będzie zwiększenie udziału energii ze źródeł odnawialnych w bilansie energetycznym miasta, poprawa jakości powietrza oraz wzrost bezpieczeństwa energetycznego mieszkańców Piotrkowa Trybunalskiego.



Fundusze Europejskie
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

