Gmina Medyka pozyskała ponad 4,1 mln zł dofinansowania na odnawialne źródła energii!

Gmina Medyka otrzymała dofinansowanie w wysokości 4 135 154,75 zł na realizację projektu pn. „Poprawa efektywności energetycznej w Gminie Medyka poprzez budowę instalacji OZE”.

Dzięki pozyskanym środkom na terenie gminy powstaną nowoczesne instalacje fotowoltaiczne wraz z magazynami energii, które przyczynią się do obniżenia kosztów funkcjonowania obiektów użyteczności publicznej oraz zwiększenia bezpieczeństwa energetycznego gminy.

Inwestycja będzie realizowana w ramach programu **Fundusze Europejskie dla Podkarpacia 2021–2027**

Priorytet FEPK.02 „Energia i środowisko”
Działanie FEPK.02.03 „Odnawialne źródła energii – dotacja”
Typ projektów: Budowa i rozbudowa instalacji do produkcji energii odnawialnej w rozumieniu Ustawy o odnawialnych źródłach energii.

Wartość projektu i pozyskane dofinansowanie (FEPK.02.03-IZ.00-0127/25**):**

- **Całkowita wartość projektu:** 4 864 887,99 zł
- **Wysokość dofinansowania:** 4 135 154,75 zł
- **Wkład własny Gminy Medyka:** 729 733,24 zł

Pozyskane dofinansowanie stanowi około **85% całkowitej wartości inwestycji**.

Pięć obiektów gminnych z nowoczesnymi instalacjami OZE

W ramach projektu zaplanowano budowę pięciu instalacji fotowoltaicznych wraz z magazynami energii. Inwestycja obejmie następujące obiekty:

1. **Hala Sportowa w Medyce** – instalacja fotowoltaiczna o mocy 14,50 kWp oraz magazyn energii o pojemności 25 kWh.
2. **Szkoła Podstawowa w Medyce** – instalacja fotowoltaiczna o mocy 23,00 kWp oraz magazyn energii o pojemności 35 kWh.
3. **Urząd Gminy Medyka** – instalacja fotowoltaiczna o mocy 45,00 kWp oraz magazyn energii o pojemności 70 kWh. Dodatkowo przewidziano zasilanie pompy ciepła.
4. **Oczyszczalnia Ścieków w Medyce** – instalacja fotowoltaiczna o mocy 73,00 kWp oraz magazyn energii o pojemności 550 kWh.
5. **Hydrofornia w Torkach** – instalacja fotowoltaiczna o mocy 125,00 kWp oraz magazyn energii o pojemności 850 kWh.

Łącznie na terenie gminy powstaną instalacje fotowoltaiczne o mocy **280,50 kWp** oraz magazyny energii o całkowitej pojemności **1 530 kWh**.

Inwestycja w oszczędności, bezpieczeństwo i środowisko

Realizacja projektu to ważny krok w kierunku zwiększenia niezależności energetycznej Gminy Medyka oraz racjonalnego gospodarowania środkami publicznymi.

Dzięki wykorzystaniu energii słonecznej i możliwości jej magazynowania gmina będzie mogła ograniczyć wydatki na zakup energii elektrycznej, a także zwiększyć wykorzystanie energii produkowanej na potrzeby własne.

Szczególne znaczenie ma objęcie inwestycją oczyszczalni ścieków w Medyce oraz hydroforni w Torkach. Są to obiekty kluczowe dla zapewnienia mieszkańcom podstawowych usług komunalnych. Zastosowanie nowoczesnych rozwiązań energetycznych przyczyni się do poprawy niezawodności ich funkcjonowania.

Korzyści z realizacji projektu:

- Obniżenie kosztów energii elektrycznej w obiektach gminnych.
- Zwiększenie bezpieczeństwa i niezależności energetycznej.
- Poprawa niezawodności funkcjonowania infrastruktury komunalnej.
- Efektywniejsze wykorzystanie energii pochodzącej z odnawialnych źródeł.
- Ograniczenie emisji CO_2 i negatywnego wpływu na środowisko.
- Zwiększenie odporności gminy na wzrost cen energii.

Pozyskanie ponad 4,1 mln zł dofinansowania to kolejny ważny krok w rozwoju nowoczesnej, oszczędnej i przyjaznej środowisku infrastruktury Gminy Medyka.

Realizacja przedsięwzięcia przyniesie długofalowe korzyści zarówno dla budżetu samorządu, jak i dla mieszkańców, którzy korzystają na co dzień z gminnych obiektów i usług publicznych.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach programu Fundusze Europejskie dla Podkarpacia 2021–2027.