

Kruszwica z dotacją na geotermię - nowy rozdział w energetyce gminnej

22.10.2024



Wczoraj Kruszwica uczyniła istotny krok w kierunku innowacyjnych rozwiązań energetycznych, podpisując umowę z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Burmistrz Kruszwicy Mikołaj Bogdanowicz oraz Skarbnik Gminy Anna Kruszka podpisali umowę dotyczącą realizacji projektu o nazwie „Wykonanie otworu geotermalnego Kruszwica GT-1”. Inicjatywa ta otwiera przed gminą możliwość zbadania zasobów wód termalnych, które znajdują się w formacjach geologicznych dolnej jury.

Podpisanie umowy na odwiert geotermalny to ogromna szansa dla Kruszwicy, będąca efektem wieloletnich starań o uzyskanie dofinansowania. Gmina złożyła wniosek o dotację w 2022 roku, a projekt uzyskał 100% dofinansowania z NFOŚiGW na realizację odwiertu. Dzięki temu na tym etapie gmina nie ponosi żadnych

kosztów. W przypadku korzystnych warunków termalnych, przewidywana temperatura wód to około 110 stopni Celsjusza, co uplasowało Kruszwicę na 3. miejscu spośród 28 projektów, które otrzymały dofinansowanie.

Realizacja projektu daje gminie możliwość rozwijania trzech kluczowych kierunków:

1. Wykorzystanie wód jako źródła ciepła – dla lokalnych przedsiębiorstw oraz mieszkańców.
2. Turystyka geotermalna – inspirując się przykładami takich miejsc jak Uniejów.
3. Przyciąganie nowych podmiotów gospodarczych – które będą bazować na odnawialnych źródłach energii.

Warto podkreślić, że 115 mln zł z NFOŚiGW zostało przeznaczone na próbne odwierty geotermalne w siedmiu gminach w Polsce. Planowane odwierty mają mieć głębokość nawet 3 km. Najgłębszy z nich zaplanowano właśnie w Kruszwicy i ma wynieść 3290 m (+/- 10%), co stawia ten projekt na czele polskich inicjatyw geotermalnych.

Całkowita wartość inwestycji w naszym mieście wynosi 25 191 728 zł, a jej finansowanie w całości pochodzi z dotacji. Zakończenie projektu planowane jest na koniec 2026 roku.

Kruszwica staje się zatem przykładem gminy, która z odwagą i wizją inwestuje w przyszłość, korzystając z potencjału geotermalnego, co przyczyni się do zrównoważonego rozwoju regionu.