Tytuł projektu: **Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej poprzez inwestycje w energie pochodzącą ze źródeł energii odnawialnej na terenie Gminy Sitkówka – Nowiny.**

Projekt uzyskał dofinansowanie w ramach **Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020 (ZIT KOF).**

Wartość projektu i wkład funduszy europejskich:

|  |  |
| --- | --- |
| **Wartość całkowita** | **1 102 059,09 zł** |
|  |  |
| **Wartość dofinansowania / EFRR / - 85 %** | **793 034,27 zł** |
| **Wartość dofinansowania z budżetu państwa - 10 %** | **93 298,15 zł** |
| **Wartość wkładu własnego – 5 %** | **215 726,67 zł** |
| **Okres realizacji projektu:** | **01.04.2016 - 30.06.2018** |

Opis projektu, cele projektu i zamierzone efekty:

Realizacja projektu przyczyniła się do zwiększenia efektywności energetycznej na terenie Gminy Sitkówka-Nowiny. Wsparciem w ramach projektu objęto dwa budynki użyteczności publicznej z terenu Gminy, tj. 1) budynek Zespołu Szkół Ponadpodstawowych w Nowinach znajdujący się przy ul. Gimnazjalnej 1, a także 2) budynek ośrodka zdrowia w Sitkówce, umiejscowiony pod adresem – Sitkówka 16. W obu budynkach uzyskano poprawę efektywności energetycznej, zakres prac ustalono na podstawie wykonanych audytów energetycznych. W przypadku budynku ZSP w Nowinach uzyskano poprawę efektywności energetycznej przez ocieplenie budynku, wymianę części stolarki, przebudowę systemu grzewczego na gazowy, wykonania instalacji z wykorzystaniem OZE do podgrzewania wody użytkowej. W przypadku budynku mieszczącego się w Sitkówce 16, uzyskano poprawę efektywności energetycznej przez wymianę okien i drzwi zewnętrznych, ocieplenie ścian, przebudowę i modernizację systemu grzewczego i kotłowni, instalację innych urządzeń i systemów energooszczędnych najnowszej generacji.

Celem projektu było zmniejszenie zapotrzebowania na energię obu budynków, i w efekcie obniżenie kosztów ich użytkowania oraz zmniejszenie oddziaływania na środowisko poprzez znaczące zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych. Inwestycja miała na celu także poprawienie stanu technicznego obu budynków.

Rezultatami realizacji projektu są:

* Poprawa jakości powietrza na terenie oddziaływania kotłowni zaopatrujących w ciepło zmodernizowane budynki.
* Redukcja zanieczyszczeń powietrza poprzez obniżenie ilości substancji zanieczyszczających wprowadzanych do powietrza z procesów energetycznego spalania paliwa
* Zmniejszenie zapotrzebowania na ciepło w budynkach objętych projektem.
* Redukcja ubytków ciepła z budynków, która pozwoli na znaczne oszczędności kosztów energii.
* Poprawa warunków pracy w budynkach użyteczności publicznej, a także podwyższenie bezpieczeństwa użytkowników budynku.