**Projekt:**

„KOMPLEKSOWA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA TRZECH BUDYNKÓW W WEJHEROWIE BĘDĄCYCH WŁASNOŚCIĄ POWIATU WEJHEROWSKIEGO – BUDYNEK POWIATOWEGO INSPEKTORATU NADZORU BUDOWLANEGO, POWIATOWEGO ZESPOŁU KSZTAŁCENIA SPECJALNEGO ORAZ POWIATOWEGO ZESPOŁU PORADNI PSYCHOLOGICZNO-PEDAGOGICZNEJ.”

**Numer Umowy o dofinansowanie Projektu:**

**RPPM.10.01.01-22-0009/16-00** **z dnia 27 kwietnia 2017 r.**

**Program Operacyjny, w ramach którego inwestycja jest realizowana:**

Regionalny Program Operacyjny Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020

Oś Priorytetowa 10 Energia

Działanie 10.1 Efektywność energetyczna – mechanizm ZIT

Poddziałanie 10.1.1 Efektywność energetyczna – mechanizm ZIT – wsparcie dotacyjne

**Fundusz, z którego inwestycja jest współfinansowana:**
Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

**Beneficjent (Lider):** Powiat Wejherowski

**Źródła finansowania:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Wartość projektu ogółem**  | **3 570 604,07 zł** |
|  **Dofinansowanie z Unii Europejskiej:** | **2 593 779,11 zł** **(74,72 % wartości wydatków kwalifikowanych)** |
| **Wkład własny:**  |  **877 676,25 zł** |
|  |  |
|  |  |

**Okres realizacji Projektu:** 01.04.2017 – 31.12.2018

**Przedmiot Projektu:**

Przedmiotem przedsięwzięcia będą działania polegające na wykonaniu prac termomodernizacyjnych z realizacją wszelkich działań modernizacyjnych mających na celu zmniejszenie kosztów energii cieplnej. Budynki powiatowe zostaną poddane kompleksowej modernizacji energetycznej, na którą składać się będą m.in.: docieplenie ścian zewnętrznych, wymiana i ocieplenie połaci dachowych, wykonanie stolarki okiennej i drzwiowej, wymianie/modernizacji węzłów i instalacji c.o. i c.w.u., izolacja akustyczna stropu i ścian wentylatorni wełną skalną oraz izolacja otokowa a także modernizacja wentylacji mechanicznej.

Działaniami termomodernizacyjnymi zostaną objęte 3 budynki powiatowe, które posiadają audyty energetyczne tj.: Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Wejherowie; Powiatowy Zespół Kształcenia Specjalnego w Wejherowie - budynek szkoły zawodowej "A" i Powiatowy Zespół Poradni Psychologiczno -Pedagogicznej w Wejherowie. Roczne szacunkowe zmniejszenie zapotrzebowania na energię w 3 budynkach wyniesie średnio 46%. Łączna pow. budynków netto to 4397 m2.

***Cel Projektu:***

Termomodernizacja planowanych obiektów pozwoli na zmniejszenie rocznego zapotrzebowania na energię pierwotną o 1 007,4 tys. kWh oraz na zmniejszenie zużycia energii końcowej o 860,7 tys. kWh. Projekt przyczynia się do podwyższenia standardów energetycznych w sektorze publicznym na terenie Wejherowa i powiatu wejherowskiego. Podwyższenie parametrów energetycznych obiektów i wynikające stąd zmniejszenie konsumpcji energii pozwoli zmniejszyć emisję dwutlenku węgla o 300,73 MgCO2/rok. Tym samym likwidacja problemów bazowych termomodernizowanych budynków zwiększająca ich efektywność energetyczną przyczyni się do poprawy jakości powietrza w regionie.