



POPRAWA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ BUDYNKÓW ZESPOŁU SZKÓŁ PUBLICZNYCH W DOBRZANACH



Dnia 14 sierpnia 2014r. władze Gminy Dobrzany podpisały umowę w sprawie dofinansowania projektu pn „Projekt pn. „Poprawa efektywności energetycznej budynków Zespołu Szkół Publicznych w Dobrzanach” złożony w ramach Programu Operacyjnego PL04 „Oszczędzanie energii i promowanie odnawialnych źródeł energii” w ramach Mechanizmu Finansowego EOG. Ostatecznie dofinansowanie zostało przyznane w 73,99% wydatków kwalifikowanych.

Całkowity koszt projektu:

3 766 564,00 PLN

Kwota dofinansowania:

2 545 088,00 PLN

Do pozostałych celów, które zrealizowane zostaną poprzez wdrożenie projektu wlicza się: poprawę standardu obiektów oraz walorów estetycznych, podniesienie komfortu przebywania w budynkach użyteczności publicznej ograniczenie wydatków eksploatacyjnych oraz remontowych ponoszonych tytułem bieżącego utrzymania budynku w głównej mierze redukcja kosztów utrzymania poprawę stanu środowiska przyrodniczego gminy, w tym przede wszystkim jakości powietrza; wzrost świadomości społecznej, mieszkańców gminy; poprawę wizerunku i wzrost atrakcyjności inwestycyjnej gminy.

Obecny stan techniczny budynku powoduje zwiększanie się kosztów utrzymania i eksploatacji, a jednocześnie stawia mieszkańców gminy na gorszej pozycji w dostępie do nowoczesnej publicznej infrastruktury użytkowej. Projekt jest innowacyjny ze względu na wdrożenie w nim nowych rozwiązań stosowanych na rynku budowlanym, takich jak moduły fotowoltaiczne w technologii polikrystalicznej z akumulatorem litowo – jonowym.

Celem ogólnym i zarazem rezultatem Projektu jest poprawa efektywności energetycznej w budynkach objętych przedmiotową inwestycją, a także wzrost produkcji energii ze źródeł odnawialnych.



Poprzez fundusze EOG i fundusze norweskie, Islandia, Liechtenstein i Norwegia przyczyniają się do zmniejszania nierówności społecznych i ekonomicznych oraz wzmacniania relacji dwustronnych z państwami beneficjentami w Europie. Trzy państwa ściśle współpracują z UE na podstawie Porozumienia o Europejskim Obszarze Gospodarczym (Porozumienie EOG). W okresie 2009–2014 wartość funduszy EOG i funduszy norweskich wynosi 1,79 miliarda euro. Norwegia zapewnia około 97% łącznego finansowania. Fundusze są dostępne dla organizacji pozarządowych, instytucji badawczych i szkół wyższych, sektora publicznego i sektora prywatnego w 12 nowoprzyjętych państwach członkowskich UE oraz Grecji, Portugalii i Hiszpanii. W ich ramach ma miejsce szeroka współpraca z podmiotami z państw darczyńców, a przedsięwzięcia mogą być wdrażane do 2016 r. Najważniejsze obszary wsparcia obejmują ochronę środowiska i zmiany klimatyczne, badania i stypendia, społeczeństwo obywatelskie, ochronę zdrowia i wsparcie dla dzieci, równość płci, sprawiedliwość i dziedzictwo kulturowe.



OPIS PROJEKTU

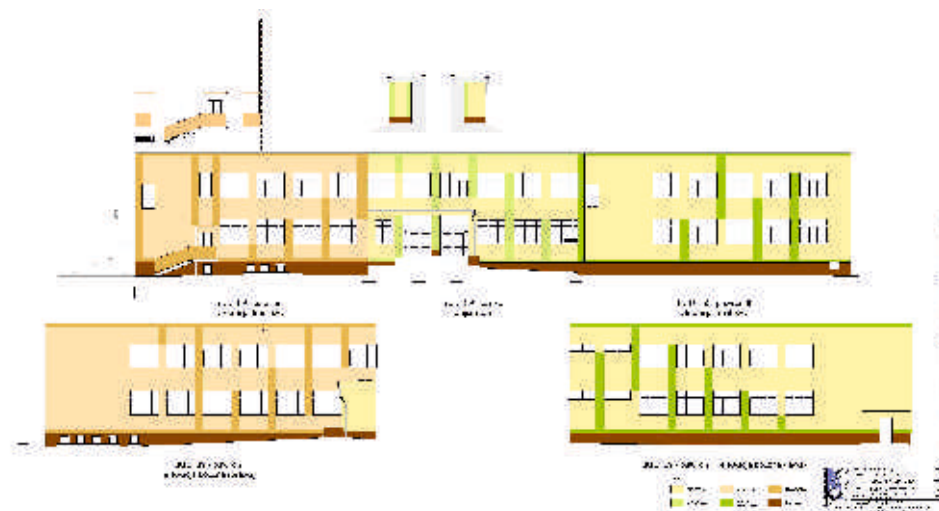
Realizacja projektu polegać będzie na pracach termomodernizacyjnych oraz na zastąpieniu istniejącego źródła energii zaopatrującego budynek nowoczesnym, energooszczędnym i ekologicznym źródłem ciepła (kocioł na biomasę) oraz źródłem energii elektrycznej (ogniwa fotowoltaiczne) i pracach niezbędnych do osiągnięcia niższego poziomu zużycia energii elektrycznej, potrzebnej do użytkowania budynku ZSP w Dobrzanych (w hali sportowej). Do działań w ramach projektu przy budynku ZSP w Dobrzanych wlicza się:

Termomodernizacja:
- ocieplenie przegród budynku oddzielających część ogrzewaną od powietrza zewnętrznego, gruntu i przylegających pomieszczeń nieogrzewanych: ścian zewnętrznych, ścian fundamentowych, dach/stropodachu,
- częściowa wymiana stolarki okiennej i stolarki drzwiowej,

Zastąpienie istniejącego źródła energii zaopatrującego budynek, nowoczesnym, energooszczędnym i ekologicznym źródłem ciepła (kocioł na biomasę) oraz źródłem energii elektrycznej (ogniwa fotowoltaiczne);

Prace niezbędne do osiągnięcia niższego poziomu zużycia energii elektrycznej potrzebnej do użytkowania budynku ZSP w Dobrzanych (w hali sportowej):
-wymiana źródeł światła na energooszczędne typu LED,
-wymiana opraw oświetleniowych wraz z osprzętem na energooszczędne.

Właścicielem majątku powstałego po zakończeniu realizacji inwestycji będzie Gmina Dobrzany, która zobowiązuje się do jego utrzymania w ciągu 5 lat od daty zakończenia realizacji projektu oraz, że przedmiot projektu nie zostanie poddany zasadniczym modyfikacjom, mającym wpływ na charakter lub warunki jego realizacji lub powodującym uzyskanie nieuzasadnionej korzyści oraz wynikającym ze zmiany charakteru własności.



Wykonawcy Inwestycji:

TERMOMODERNIZACJA
ALANCO SP. Z O.O
ul: Aleja Dębowa 9
73-110 Stargard Szczeciński
tel.: +48 697 078 200

ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII
HIT SYSTEM

ul. Letnia 12 70-813 Szczecin
tel. (91) 469 30 36
fax (91) 469 22 88
www.hitsystem.pl

INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO
Jan Pawluk

Usługi Budowlane,
Kosztorysowanie,
Prowadzenie Inwestycji
ul. Bydgoska 19/1
Stargard Szczeciński 73-110

KOORDYNATOR PROJEKTU
CONCEPT

ul. Podgórna 63
Szczecin 70-205
tel./fax.: 91-48-99-180
kom. 505-910-438
kom. 666-05-15-15
kom. 662-642-591
kom. 726-32-55-35
www.concept.szczecin.pl

Beneficjent:

GMINA DOBRZANY
ul. Stanisława Staszica
1 73-130 Dobrzany
www.dobrzany.pl