

Termomodernizacja budynków SSM



Rzeczpospolita
Polska



Województwo
Kujawsko-Pomorskie

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Tytuł projektu:

Termomodernizacja budynków SSM im. M. Kopernika w Toruniu

Program Operacyjny:

Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020

Oś priorytetowa 3 „Efektywność energetyczna i gospodarka niskoemisyjna w regionie”

Działanie 3.3 „Efektywność energetyczna w sektorze publicznym i mieszkaniowym”

Schemat: „Modernizacja energetyczna szpitali powiatowych”

Realizator:

Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu

Dane finansowe:

Koszt całkowity projektu: 2 716 909,73 zł

Wydatki kwalifikowane: 1 917 954,71 zł

Kwota dofinansowania: 1 246 670,51 zł

Źródła finansowania: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego, Gmina Miasta Toruń

Data podpisania umowy o dofinansowanie:

5.06.2019 r.

Termin realizacji:

14.08.2018 r. - 20.08.2020 r.

Opis projektu:

Celem głównym projektu było zwiększenie efektywności energetycznej trzech budynków Specjalistycznego Szpitala Miejskiego im. M. Kopernika w Toruniu: budynku Poradni Przyszpitalnych (BAM), Oddziału Chorób Wewnętrznych oraz Pracowni Endoskopowej. Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji wynosi 2738 m².

Przedsięwzięcie objęło budynki użyteczności publicznej, których stan techniczny z uwagi na przestarzałe rozwiązania technologiczne generował straty. Obiekty te charakteryzowały się wysokim zapotrzebowaniem na ciepło, co przekładało się na wysoki poziom emisji gazów cieplarnianych. W projekcie zrealizowano następujące prace:

- poprawa izolacyjności termicznej przegród budowlanych,
- wymiana stolarki okiennej z montażem nawiewników w budynku BAM,
- wymiana stolarki drzwiowej w trzech budynkach SSM w Toruniu,
- modernizacja oświetlenia,
- instalacja paneli fotowoltaicznych wykorzystujących OZE do produkcji energii elektrycznej.

Przeprowadzone prace termomodernizacyjne poprawiły warunki przebywania w obiektach. Projekt przyczynił się do zmniejszenia zużycia energii, poprawy stanu środowiska naturalnego poprzez ograniczenie emisji CO₂ oraz poprawy czystości powietrza. Zrealizowane prace przyspieszą postęp w działaniach wspierających przejście na gospodarkę niskoemisyjną.

Rezultaty:

- Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE: 45,32 MWh/rok
- Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej: 28,63 MWh/rok
- Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej: 463,90 GJ/rok

Termomodernizacja budynków SSM

Opublikowano na www.torun.pl (<https://torun.pl>)

- Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych (CI32): 196 863,80 kWh/rok
- Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych (CI34): 61,90 tony równoważnika CO₂
- Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych: 0,05 MWe

Projekt zakończony pod względem rzeczowym i finansowym.

Metryczka projektu **Okres programowania:** Okres programowania 2014-2020

Fundusz: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

Program: Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020

Typ projektu: Projekt konkursowy

Tematyka projektu: Ekologia / Ochrona środowiska

Realizator: Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu



Rzeczpospolita
Polska



Województwo
Kujawsko-Pomorskie

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

