

Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Rzeszowie - etap II



Inwestujemy w rozwój województwa podkarpackiego

Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Rzeszowie - etap II numer projektu: RPPK.02.02.00-18-173/12

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2007-2013

Oś priorytetowa 2: Infrastruktura techniczna

Działanie 2.2: Infrastruktura energetyczna

Instytucja Zarządzająca: Zarząd Województwa Podkarpackiego, www.rpo2007-2013.podkarpackie.pl

Beneficjent: Gmina Miasto Rzeszów ul. Rynek 1, 35-064 Rzeszów, Telefon: 1 77 88 99 00 Fax: 17 87 54 105 e- mail: umrz@rzeszow.pl; www.rzeszow.pl

Jednostka Realizująca Projekt: Wydział Inwestycji Urzędu Miasta Rzeszowa

Wartość projektu: 6 035 026,70 PLN

Kwota dofinansowania: 1 166 807,87 PLN

Wkład własny: 4 868 218,83 PLN

Okres realizacji: 08.2009 r. - 09.2014 r.

Opis projektu:

Na terenie Gminy Miasto Rzeszów występowały przekroczenia wartości standardów jakości powietrza w odniesieniu do ilości pyłu emitowanego do atmosfery, w skutek prowadzenia procesów grzewczych. Poprawienie charakterystyki energetycznej budynków użyteczności publicznej pozwoliłoby ograniczyć zapotrzebowania na energię cieplną, a w ślad za tym obniżyć koszty ogrzewania, jak również wielkości emisji zanieczyszczeń. Przed podjęciem prac termomodernizacyjnych budynki objęte realizacją projektu znajdowały się w złym stanie technicznym. W związku z powyższym podjęto działania polegające na kompleksowej termomodernizacji budynków użyteczności publicznej.

Zakres rzeczowy:

Zakres projektu obejmował wykonanie prac termomodernizacyjnych w rzeszowskich Żłobkach nr 3, 8 i 9, Przedszkolu nr 10, Szkole Podstawowej nr 14 oraz Gimnazjum nr 1. W ramach inwestycji zostały wykonane prace związane z:

- modernizacją centralnego ogrzewania,
- dociepleniem stropodachu oraz ścian zewnętrznych,
- wymianą okien oraz stolarki drewnianej.

Efekty realizacji projektu:

W ramach prac termomodernizacyjnych projektu zmodernizowano 8 931 m² powierzchni budynków użyteczności publicznej, zainstalowano 10 szt. kolektorów słonecznych. Ponadto realizacja przedsięwzięcia przyczyniła się do zmniejszenia zapotrzebowania na ciepło przez modernizowane budynki o 1 504,79 MWh/rok, co spowodowało zmniejszenie kosztów ich ogrzewania, a także ograniczenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery o 400,51 ton/rok. Efektem prac termomodernizacyjnych, nie tylko była poprawa komfortu cieplnego budynków ale także ich zewnętrzna estetyka. Zabezpieczenie budynków przed nadmierną utratą ciepła ma również wpływ na ograniczenie zachorowalności dzieci, zwłaszcza w okresie zimowym. Zewnętrzna estetyka budynków i otoczenia powoduje większe zainteresowanie rodziców daną placówką opiekuńczo-wychowawczą.



Przedszkole Nr 10 przy ul. Staroniwskiej



Żłobek Nr 9 przy ul. Podwistocze