

Termomodernizacja budynku Zespołu Szkół Ekonomiczno-Ustugowych



W budynku Zespołu Szkół Ekonomiczno-Ustugowych przy ul. św. Józefa 30 zimą będzie ciepło, a latem przyjemnie chłodno. To efekt ocieplenia elewacji oraz innych niezbędnych prac, które wykonano od 7 lipca do 7 października w ramach projektu pn. „Termomodernizacja placówek edukacyjnych w Rybniku”.



Rybnik. Miasto z ikrą.



Zespół Szkół Ekonomiczno-Ustugowych dziś - ładny i... ekologiczny!



Tak wyglądała szkoła przed remontem



Termomodernizacja była możliwa dzięki środkom z Unii Europejskiej

Gmach o powierzchni użytkowej ogrzewanej 10980 m kw. oddano do użytku w 1993 roku. Obiekt powstał w technologii żelbetowej, to zespół segmentów o trzech kondygnacjach nadziemnych, połączonych parterowymi łącznikami, stanowiącymi powierzchnie komunikacyjne. W ramach termomodernizacji: ocieplono ściany zewnętrzne kondygnacji naziemnych o łącznej powierzchni 3485,97 m kw. i ściany zewnętrzne piwnicy – 888,72 m kw., wymieniono stolarkę okienną o łącznej powierzchni 1206 m kw. oraz drzwi zewnętrzne o ogólnej wielkości 32,02 m kw., docieplono stropodach granulatami z wełny mineralnej – 3729,95 m

kw. oraz stropodach i dach płytami styropianowymi – 316,91 m kw., zmodernizowano instalację c.o., m.in. wymieniono 418 starych grzejników, a także zmodernizowano węzeł ciepły.

Projekt „Termomodernizacja placówek edukacyjnych w Rybniku” jest realizowany w ramach IX osi priorytetowej Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko „Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna”. Przedsięwzięcie było możliwe dzięki pozytywnemu rozpatrzeniu wniosku o dofinansowanie z Unii Europejskiej i wpisuje się bezpośrednio w działanie 9.3 „Termomodernizacja budynków uży-

teczności publicznej”, którego głównym celem jest zmniejszenie zużycia energii w sektorze publicznym. Miasto pozyskało na ten cel 2550633,38 zł.

Wykorzystanie tych środków spowoduje poprawę jakości infrastruktury edukacyjnej w Rybniku, a przez to wizerunku miasta. Wymiernym efektem będzie przede wszystkim zmniejszenie zużycia energii niezbędnej do ogrzewania budynków wszystkich czterech szkół, a przez to zredukowanie ogólnych kosztów ich eksploatacji. Ponadto zmniejszy się ilość emitowanego do atmosfery przez kotłownie i elektrociepłownie zaopatrujące szkoły w ciepło dwutlenku węgla.



INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Rybnik. Miasto z ikrą.

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
SPÓJNOŚCI

