



Termomodernizacja szkół w Krakowie: efektywność, oszczędność i ekologia

2024-10-18

W ciągu ostatnich 20 lat Gmina Miejska Kraków przeprowadziła 146 inwestycji termomodernizacyjnych budynków oświatowych na łączną kwotę ok. 153 mln zł z czego dofinansowanie ze środków zewnętrznych wyniosło ok. 38 mln zł.

Termomodernizacje są istotne z kilku powodów. Przede wszystkim poprawiają efektywność energetyczną, co pozwala na obniżenie kosztów ogrzewania i zmniejszenie zużycia energii. Dzięki temu zaoszczędzone zostają środki, które mogą być przeznaczone na inne potrzeby edukacyjne. Dodatkowo, lepsza izolacja termiczna sprawia, że wnętrza budynków są bardziej komfortowe zarówno zimą, jak i latem. Ważnym aspektem jest także ochrona środowiska – mniejsze zużycie energii oznacza redukcję emisji CO₂. Termomodernizacje przyczyniają się więc zarówno do oszczędności finansowych, poprawy komfortu, jak i ochrony środowiska.

Realizacje te obejmują m.in.: ocieplanie ścian zewnętrznych, stropów i stropodachów, wymianę stolarki okiennej i drzwiowej czy modernizację instalacji centralnego ogrzewania. Obecnie stałą praktyką przy okazji takich inwestycji staje się montaż instalacji fotowoltaicznych. W 2024 roku miasto wykona termomodernizacje gminnych obiektów oświatowych w 3 jednostkach.

Tegoroczne termomodernizacje budynków oświatowych Gminy Miejskiej Kraków realizowane z budżetu miasta na łączną kwotę ok. 3,7 mln zł:

- Szkoła Podstawowa nr 95 przy ul. Wileńskiej (w trakcie realizacji)
- Szkoła Podstawowa nr 132 przy ul. B. Śmiałego (zrealizowane)
- Szkoła Podstawowa nr 91 na os. Handlowym (w ramach realizacji wymieniono w tym roku stolarkę okienną).

Zakończyła się już termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 132 przy ul. Bolesława Śmiałego. Zakres robót obejmował min.: docieplenie ścian zewnętrznych z wykończeniem tynkarskim, wymianę wszystkich parapetów, remont kominów, malowanie pokrycia dachowego z blachy, malowanie stolarki okiennie-drzwiowej, wymianę nawierzchni drogowej i komunikacji pieszej w obrębie szkoły oraz montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku.

Dzięki tym projektom obiekty zyskują również estetyczny wygląd przez co są przyjaźniejsze dla ich użytkowników. Realizatorem termomodernizacji budynków oświatowych w mieście jest Miejskie Centrum Obsługi Oświaty w Krakowie.

Jeszcze w tym roku Kraków złoży wniosek o dofinansowanie w ramach programu B1.1.3. Wymiana źródeł ciepła i poprawa efektywności energetycznej szkół Komponent B „Zielona energia i zmniejszenie energochłonności” w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności w naborze prowadzonym przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, tytuł projektu: „Kompleksowa termomodernizacja budynków jednostek oświatowych Gminy Miejskiej Kraków” w ramach, którego, w 2025 roku wykonane zostaną inwestycje w:

- Szkole Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 15 im. Księdza Kardynała Karola



Wojtyły przy ul. Kluczborskiej 3

- Szkole Podstawowej nr 40 im. Św. Stanisława Biskupa i Męczennika przy ul. Pszczelnej 13
- Szkole Podstawowej nr 110 im. Księdza Jana Twardowskiego przy ul. Skwerowej 3
- Samorządowym Przedszkolu nr 57 przy ul. Kutrzeby 6.

Całkowity koszt projektu wyniesie ok. 14 mln zł z czego ok. 11,4 mln zł stanowić będzie dofinansowanie z programu. Wsparcie bezzwrotne w ramach programu wynosi do 100% wydatków kwalifikowalnych, przy czym podatek od towarów i usług (VAT) jest kosztem niekwalifikowanym.

Dotychczas, przy udziale środków europejskich z perspektywy finansowania RPOWM 2014-2020, w Krakowie przeprowadzono kompleksową termomodernizację 37 obiektów oświatowych.