



**Wojewódzki Zespół Reumatologiczny im. dr Jadwigi Titz-Kosko w Sopocie
zakończył realizację projektu pn.
„Termomodernizacja budynków Wojewódzkiego Zespołu Reumatologicznego
im. dr Jadwigi Titz-Kosko w Sopocie”.**

Całkowita wartość projektu wyniosła 3 685 354,42 zł, z czego 2 421 771,54 zł stanowiło dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013.

Realizowany w latach 2009-2014 projekt obejmował kompleksową termomodernizację 5 budynków Wojewódzkiego Zespołu Reumatologicznego w Sopocie o łącznej powierzchni użytkowej ogrzewanych części budynków 4973,3 m². Jego celem był wzrost efektywności systemów zaopatrzenia w ciepło budynków, co pozwoli na znaczne ograniczenie zużycia energii oraz zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery.

Zaplanowane prace w poszczególnych obiektach polegały na wymianie przestarzałej i nie spełniającej obowiązujących norm instalacji c.o., dociepleniu ścian i stropodachów oraz wymianie starych, nieszczelnych okien oraz drzwi zewnętrznych. Poprawa stanu instalacji grzewczej umożliwiła sprawniejsze funkcjonowanie całego systemu ciepłego oraz zwiększyła jego sprawność regulacyjną, co niewątpliwie wpłynie na zmniejszenie kosztów eksploatacji każdego z budynków. Oszczędności energetyczne będą również możliwe do uzyskania dzięki dociepleniu i zwiększeniu izolacyjności przegród zewnętrznych oraz wyeliminowaniu nieszczelności okien i drzwi. Tym samym zmniejszy się energochłonność budynków i ograniczone zostaną straty ciepła generowane dotychczas z uwagi na ich zły stan techniczny, w szczególności w zakresie infrastruktury cieplnej.

Kompleksowe przeprowadzenie prac termomodernizacyjnych w obiektach WZR pozwoliło na znaczne ograniczenie strat energetycznych oraz wpłynęło na racjonalizację poziomu energii zużywanej przez budynki. Planowane jest uzyskanie łącznej oszczędności na poziomie 1 437,95 MWh rocznie.