



Prezydent Miasta Sopotu

Szanowni Państwo,

Drodzy Rodzice Dzieci ze Szkoły Podstawowej nr 7 w Sopocie

Nasz Sopot jest najbardziej zielonym miastem w Polsce. Od wielu lat dokładamy także wszelkich starań, aby jakość powietrza czy wody była bardzo wysoka. Realizujemy wiele inwestycji związanych z modernizacją kanalizacji deszczowej, rewitalizacją zbiorników retencyjnych czy wymianą tradycyjnego ogrzewania na ekologiczne.

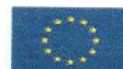
Dlatego miło mi przekazać informację, że szkoła, do której uczęszczają Państwa dzieci, będzie dodatkowo zmodernizowana energetycznie, a przez to bardziej przyjazna i dużo tańsza w eksploatacji. W ramach prac, które będą prowadzone w tym roku wykonamy:

- modernizację oświetlenia wewnętrznego
- montaż instalacji fotowoltaicznej
- montaż Systemu Zarządzania Energią.

Prace potrwać do 10 stycznia 2019 r. i nie będą kolidowały z nauką dzieci – większość robót będzie przeprowadzona w okresie wakacyjnym. Łączny planowany koszt inwestycji to ponad 824 tys. zł.

Planowane przedsięwzięcie jest dopełnieniem zrealizowanej w 2010 roku termomodernizacji budynku szkoły, w ramach której między innymi docieplono ściany zewnętrzne i stropodach, wymieniono i zmodernizowano instalację centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej oraz zamontowano instalację solarną za łączną kwotę ok 1,4 mln. zł

Wdrażany przez Miasto i wprowadzony w Państwa szkole System Zarządzania Energią to nowoczesne rozwiązanie z zakresu Smart City. System umożliwi zdalny odczyt temperatury w poszczególnych pomieszczeniach budynku szkoły, a następnie sterowanie instalacją grzewczą w taki sposób, aby zapewniona była odpowiednia temperatura wewnątrz pomieszczeń w trakcie użytkowania, np. w salach lekcyjnych minimalna dopuszczalna temperatura w trakcie zajęć nie będzie niższa niż 20°C, w toalecie 24°C, a poza godzinami pracy szkoły temperatura będzie obniżona automatycznie do 14°C.





Prezydent Miasta Sopotu

Modernizacja Państwa szkoły jest elementem kompleksowego programu termomodernizacji, który obejmuje 25 budynków oświatowych i opiekuńczo – wychowawczych w Sopocie. Projekt o wartości około 37 mln złotych pozyskał dofinansowanie unijne wysokości 9,89 mln złotych. Pozostałe koszty będą pokrywane z oszczędności, jakie miasto uzyska na energii cieplnej (szacowane w wysokości 48,76 %) oraz na energii elektrycznej (szacowane na 64,38%).

Prace budowlane i zarządzanie systemem powierzono wybranej w przetargu firmie prywatnej.

Bardzo istotnym dla mieszkańców ekologicznym efektem realizacji całego projektu jest redukcja emisji gazów cieplarnianych do otoczenia o 771,31 ton dwutlenku węgla rocznie oraz zmniejszenie zużycia energii pierwotnej o ponad 3 mln kWh rocznie.

Sopot będzie jeszcze bardziej zielony, eko i przyjazny dla mieszkańców.



2 *urząd sopotu*
Jacek Karnowski
PREZYDENT MIASTA

dr inż. Jacek Karnowski

