

# **Kompleksowa termomodernizacja budynku Zespołu Szkół z Dodatkową Nauką Języka Białoruskiego w Hajnówce**

*Termin realizacji:* lipiec 2017 - wrzesień 2018

*Całkowita wartość projektu:* 1 864 926,00 zł, kwota dofinansowania: 1 305 448, 20 zł

*Program:* Regionalny Program Operacyjny Województwa Podlaskiego

*Osiągnięte rezultaty:* W ramach projektu zostały przeprowadzone następujące prace budowlane: ocieplenie ścian fundamentowych, wykonanie docieplenia ścian cokołów styropianem fundamentowym, ocieplenie ścian zewnętrznych na poziomie kondygnacji styropianem fasadowym, ocieplenie granulatami wełny mineralnej metodą "wdmuchiwanie ciepła" stropów wentylowanych nad parterowymi przybudówkami, łącznikiem dwukondygnacyjnym z salą gimnastyczną i aulą, izolację styropianem stropu poddasza nieużytkowanego, izolację styropianem stropu nad klatką schodową, docieplenie stropodachów niewentylowanych wełną mineralną wraz z wykonaniem pokrycia dachowego, montaż paneli fotowoltaicznych, wymianę części oświetlenia na energooszczędne typu LED, zastąpienie dwóch układów wentylacji mechanicznej kuchni i jadalni 2 centralami wentylacyjnymi nawiewno - wywiewnymi z wymiennikiem obrotowym oraz odzyskiem ciepła z powietrza wywiewanego. Prace wykonane w ramach termomodernizacji przyczyniły się do redukcji kosztów ogrzania budynku a także zużycia energii elektrycznej. Tym samym ograniczono roczną emisję ekwiwalentu CO<sub>2</sub> a w efekcie - zwiększono bezpieczeństwo zdrowotne mieszkańców Hajnówki i okolic. Jednym z celów realizacji inwestycji była także promocja odnawialnych źródeł energii wśród mieszkańców oraz przedsiębiorstw z terenu Hajnówki - poprzez montaż paneli fotowoltaicznych.

